

# FLOTY POLSKA



Nr 49 — 1939 r.

PAN PREZYDENT PROF. IGNACY MOŚCICKI SUBSKRYBUJE POŻYCZKĘ  
OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ. PIERWSZY Z LEWEJ: GEN. BERBECKI  
KOMISARZ POŻYCZKI (PATRZ ARTYKUŁ WSTĘPNY).



# PAGED

## Polska Agencja Drzewna

Spółka z ogr. odpowiedzialnością

Gdynia

Świętojańska 44

telefon 19-16

Komisowa sprzedaż materiałów drzewnych

produkcji

LASÓW PAŃSTWOWYCH

znak towarowy



Oddziały, składy, agentury i delegatury we wszystkich większych miastach polskich.

# „SKARBOFERM”

Spółka Dzierżawna Polskich Kopalń Skarbowych

na Górnym Śląsku

Spółka Akcyjna w Katowicach

Adres: Chorzów I, Pl. M. Piłsudskiego 12

Adres telegraficzny: Skarboferm - Chorzów

Telefon 409-01

**Sprzedaż:**

węgla, koksu, brykietów i siarczanu amonu

z kopalń:

„KRÓL” w CHORZOWIE, „BIELSZOWICE” i „KNURÓW”



# FLOTA POLSKA

czasopismo \* o \* gospodarstwie  
morskim \* i \* lotnictwie \* i \* kolonijalnym

POD REDAKCJĄ RADOSŁAWA KRAJEWSKIEGO, TOMASZA KS. LUBOMIRSKIEGO  
i GENERAŁA w. p. E. HOHENUERA de CHARLENT.

Rok XII

Warszawa, marzec — kwiecień 1939 r.

Nr. 49

NUMER POŚWIĘCONY OBRONIE RZECZYPOŁITEJ

## ZBLIŻENIE POLSKO—ESTOŃSKIE



General Laidoner, naczelny wódz sił zbrojnych Estonii na audiencji u P. Prezydenta Rzeczypospolitej. Od lewej: Marszałek Edward Śmigły-Rydz, P. Prezydent Rzeczypospolitej prof. Ignacy Mościcki, gen. Laidoner.



# ŻOŁNIERSKI APEL GEN. BERBECKIEGO W SPRAWIE



Podczas pobytu p. ministra Józefa Becka w Londynie cała prasa angielska była żywo poruszona sojuszem polsko-angielskim. Czasopismo „The Sphere” z 8.IV. r. b. podaje wizerunek p. ministra Becka podczas rozmowy z lordem Halifaxem na dworcu „Victoria”, pośrodku ambasador Rzeczypospolitej w Londynie p. Raczyński.

Komisarz pożyczki państwowej, przeznaczony na cele rozbudowy lotnictwa wojkowego i artylerii przeciwlotniczej gen. Berbecki wygłosił przez radio następujące przemówienie:

Obywatele Niepodległej Polski.

Na rozkaz Wodza Naczelnego Marszałka Smigłego Rydza staję przed wami jako mianowany przez ministra skarbu komisarz generalny pożyczki państwowej, przeznaczony na rozbudowę lotnictwa wojkowego i artylerii przeciwlotniczej.

## SUKCESY LOTNICTWA.

Stało się niezbędnym dla Polski — rozbudować czołowy hufiec siły zbrojnej — najukochańsze dziecko całego społeczeństwa polskiego bez różnicy płci i wieku — lotnictwo wojskowe.

Ofiarni i bohaterki lotnicy polscy walczą bez ustanku nawet w czasie pokoju, walczą o zdobycie chwały polskiego imienia, walczą o panowanie Polski w nowym żywiole — przestworzach powietrznych.

Czy potrzeba wyliczać fakty?

Oto śmiały, szaleńczy prawie, lot mjr. Idzikowskiego, który ginie w walce o zwy-

cięstwo nad szlakami powietrznymi północnego Atlantyku.

Wielokrotnie zwycięstwa polskiego lotnika na międzynarodowych Challenge'ach, stawiają przed oczyma nasze bohaterskie postaci kpt. Zwirki i inż. Wigury, jak również miłą żołnierską postać ppłk. Bajana.

Cichy i skromny, jak piosenka na jego cześć, ppłk. Skarżyński wślawia imię Polski zwycięstwem nad szlakami południowego Atlantyku na nikłej skorupce — sportowym samolocie RWD-5. Decyzja niezłomna, podjęta w cichości własnego wielkiego serca, dała Polsce wyczyn dotychczas nie powtórzony.

## BALONIARZE RÓWNIEŻ NA CZELE

Odgałęzienie lotnictwa — lotnictwo balonowe daje zwycięstwo na zawodach o pułhar Gordon Bennetta, gdzie znowu podkreślają bohaterstwo polskie kapitanowie Hynek, Burzyński i Janusz.

Czyni te są tak świeże i tak głęboko zapadłe w dusze społeczeństwa naszego, że sami, Obywatele, uzupełnicie ten krótki, a tak w treść bogaty szereg bohaterów.

Za życie pełne bohaterskiej treści, za ciągłą ofiarność, za wślawienie imienia

Polski, ojczyzna darzy miłością swoje dzieci — lotników.

## WZRUSZAJĄCE PRZYKŁADY

Jak głęboka i wzruszająca jest ta miłość — niech dowiodą przykłady, które wam zacytuje:

Oto górnik Zagłębia Śląskiego, wydobywający z głębokich sztolni węgla dla Polski, Jan Kuśniok, przed śmiercią przekazuje oszczędności całego swego życia wynoszące 1.000 zł na rozbudowę lotnictwa.

Oto 9-letni Andrzej Rozecki umierając przeznacza wszystkie swoje oszczędności złożone na książeczce, a wynoszące 5 zł 70 gr na budowę samolotów.

Oto włościanin z Polesia Jan Onisko zapisuje w testamencie swoje oszczędności wynoszące 100 złotych w 75 proc. na lotnictwo, a resztę na Polski Czerwony Krzyż.

Oto obecnie, nie zaczęła się jeszcze subskrypcja na pożyczkę lotniczą, a już napływają zgłoszenia. W dwie godziny po komunikacie radiowym obywatele z Poznańskiego Helena i Aleksander Myszkowscy z Chwalibogowa podpisują deklarację na 20.000 zł. Obywatel warszawski Henryk Kobylański z ul. Stalowej — 5.000 zł.

Co godzina, co minuta napływają zgłoszenia listownie, telegraficznie, telefonicznie i osobiste.

## ZASADY POŻYCZKI.

Zasady pożyczki są tak obmyślane, aby dać możliwość wzięcia udziału wszystkim, bez różnicy stanu majątkowego, w tej wielkiej akcji dla wzniosłej sprawy obrony państwa. Zostały one szczegółowo podane w komunikatach radiowych, w artykułach prasowych, a w najbliższych godzinach będą rozplakatowane w całej Polsce. Nie będę ich zatem tutaj powtarzał.

„Bis dat qui cito dat” — mówi łacińskie przysłowie, „podwójnie daje kto daje szybko”. Przysłowie to, jeżeli chodzi o pożyczkę lotniczą ma daleko większe znaczenie. Podkreśli to następujący przykład: Przed dwoma laty na wystawie lotniczej, urządzonej przez jedno z mocarstw zachodnich, przewodnik cudzoziemiec, oprowadzający gości z całego świata, kończąc swoje objaśnienie wykresów charakteryzujących stan polskiego lotnictwa, zwykle dodawał (jest to fakt historyczny, Obywatele):

„Przytoczone cyfry mówiące o sile polskiego lotnictwa należy pomnożyć przez dwadzieścia, gdyż tego wymaga ofiarność, obowiązkowość i bohaterstwo lotnika polskiego”.

## KORZYSCI POŻYCZKI

Jeżeli więc niezbyt entuzjastycznie nastrojony sąsiad moralne walory polskich pilotów ceni tak wysoko, to jasną jest rzeczą, że rozbudowa i pełne unowocześnienie lotnictwa, umożliwione dzięki szybkiemu pokryciu pożyczki, stokrotnie wzmocni naszą siłę zbrojną w powietrzu. A więc nie dwa razy daje — kto szybko daje, ale stokrotnie zwiększa nasze możliwości ten, kto szybko zakupuje obligacje i bony pożyczki lotniczej.

Polska zbroi się nie od dziś. Zbroi się od pierwszych lat swej niepodległości. Armia, jej wyposażenie techniczne, utrzymanie jej bojowego i patriotycznego ducha — to były największe troski Marszałka Józefa Piłsudskiego.

Ciężar tych trosk przejął na siebie marszałek Smigły Rydz. W ciągu ostatnich paru lat potencjał naszej obrony narodowej zwiększył się wydatnie i wzrasta z roku na rok. Złotówka w Polsce ma wiel-



# POŻYCZKI NA ROZBUDOWĘ LOTNICTWA

P R A S A F R A N C U S K A O G D Y N I

ką wartość. Niezależnie od stałych wydatków z budżetu państwowego — na inwestycje obronne i związane z nimi w dużej części inwestycje ogólnogospodarcze, wydajemy z planu inwestycyjnego, z F. O. N., z sum zbieranych przez L. O. P. P. i innych społecznych, poważne sumy.

## AKCJA RZĄDU.

Rząd zmobilizował na inwestycje publiczne w 1936 roku 600 milionów złotych, w 1937 — miliard złotych, w 1938 — miliard sto milionów złotych. Jedna trzecia 5-letniego planu inwestycyjnego na lata 1939/41 mierzona wydatkami z tytułu ustawy inwestycyjnej wynosi dla roku bieżącego około miliarda dwustu milionów złotych, a więc już dwa razy więcej niż w 1936 roku.

Jest to znacznie więcej, niż w latach największej koniunktury przedkryzysowej, kiedy to inwestycje pochłaniały około miliarda złotych. A przecież za każdy milion złotych można dziś wykonać co najmniej 30% więcej niż w 1928 r.

Ktoś nie znający dokładnie naszych warunków nie zdaje sobie nawet sprawy jak wielką wartość w Polsce reprezentuje każdy milion złotych. Suma miliarda dwustu milionów złotych przewidywana jako wydatki inwestycyjne w roku bieżącym musi być wykonana, a może powinna być pomnożona. Musi być pomnożona zwłaszcza na rzecz tak ważną, jaką w ogólnym zagadnieniu obrony narodowej jest rozbudowa lotnictwa wojskowego i artylerii przeciwlotniczej.

To zadanie pozwoli wypełnić pożyczkę obrony przeciwlotniczej, której rozpisanie rząd Rzeczypospolitej postanowił.

Podobnie jak inne elementy obrony narodowej również element obrony przeciwlotniczej pomnaża się z roku na rok, znajdując swój wyraz w nowych fabrykach samolotowych i zbrojeniowych i w rosnącej ilości produkowanego sprzętu. Plany w tej dziedzinie są wykonywane i wykonywane będą. Dzięki pożyczce będzie je można zwiększyć o co najmniej sto milionów złotych. Jestem pewien, że potrzeba ta zostanie pokryta z dużą nadwyżką.

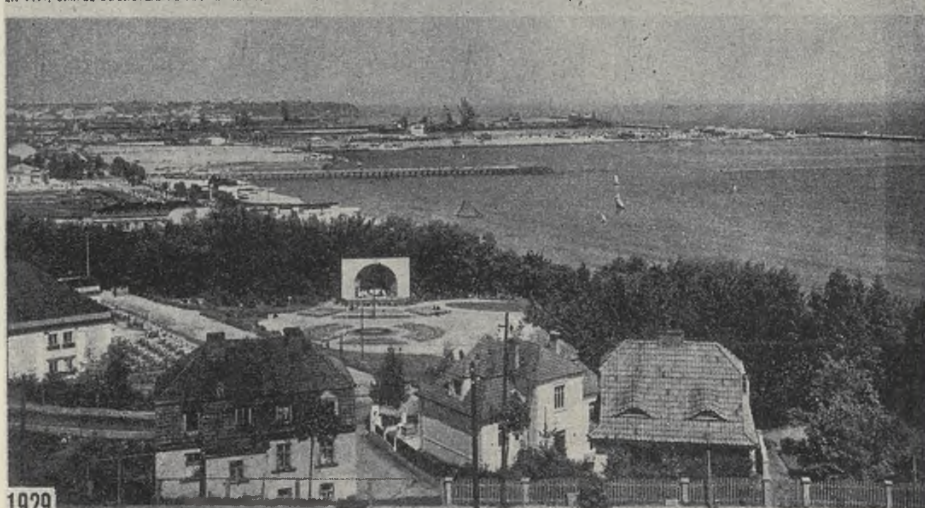
W imieniu Wodza Naczelnego wzywam was, Obywatele Polski Niepodległej, do zadokumentowania przed całym światem jedności w wysiłku dla obrony państwa.

Symbol jedności państwa Prezydent Rzeczypospolitej prof. dr Ignacy Mościcki niech żyje!

Symbol jedności siły zbrojnej Wódz Naczelnym Marszałek Śmigły-Rydz niech żyje!



1919  
EN 1919, SIMPLE BOURGADE DE PÊCHEURS KACHOUBES, SUR LA PLAGE SABLONNÉE DE LA BALTIQUE. POLONAISE DEPUIS TRÈS PEU DE TEMPS



1929  
EN 1929, COMME DANS LES PRAIRIES DE L'AMÉRIQUE DU NORD, UNE VILLE CHAMPIGNON A SURDI. GDYNIA A PLUS DE TRENTÉ MILLE HABITANTS



1939  
En 1939, la gare de Gdynia. Le port était créé, il fallait le relier au réseau polonais. A travers les landes de l'immensité le rail est posé et aboutit à Gdynia. Sur ses poteaux, les voyageurs arrivent à la mer.



Comme la gare, le nouvel hôtel des postes de la ville neuve est bâti dans le style de Pommerelle.

Jednocześnie z prasą angielską wzmogło się w związku ze zbliżeniem Polski do Anglii zainteresowanie nami we Francji. „Match” z 26.IV. podaje liczne ilustracje dotyczące Gdyni. Tu jest zobrażony poglądowo rozkwit Gdyni w okresie lat dwudziestu.

SPÓŁKA AKCYJNA HANDLU  
PRODUKTAMI ROLNYMI

S A P R O L

LWÓW, PLAC SMOLKI 5,  
TELEFON 222-37.

DOM HANDLOWY

H e r m a n M e y e r

Sp. Akcyjna

Warszawa, ul. Traugutta 2.

Gdyńskie Towarzystwo Sprzedaży Surowców

Sp. z o. o.

Gdynia, Skwer Kościuszki 14

EKSPORT I IMPORT SKÓR SUROWYCH.





Polskie bombowce typu „Łoś”. (PAT)

O własnych siłach organizacyjnych, technicznych i własnych kapitałach doprowadziliśmy w ciągu dwudziestu lat do tego, że zaczynając od niczego mamy dzisiaj wspaniałą broń lotniczą zaopatrującą się we własnych, od szeregu lat istniejących zakładach lotniczych, które obecnie otrzymują kilka fabryk nowych, wykończonych w Centralnym Okręgu Przemysłowym.

Najlepszą ogniową próbę zdolności tych młodych wótowni lotniczych stanowią dostawy zagraniczne. W tej dziedzinie, gdzie niewątpliwie stare firmy o wyrobionych stosunkach handlowych mają znaczną przewagę nad młodymi wytwórniami, nasz PZL 11 zwyciężył Fokkera i Fairey'a, a PZL 24 rozgromił Curtissa, Devoitina, Morana, Hanriota, Messerschmitta, Bristola, Avię i Letova, samolot zaś lekkiego bombardowania PZL 43 pokonał Dorniera i Mureaux.

W tej to walce konkurencyjnej utrzymaliśmy się przy dostawach do wielu państw, jak Rumunia, Bułgaria, Turcja i Grecja.

Zresztą i z wystaw międzynarodowych wychodzimy zwycięsko. Oto np. samolot PZL 24 wystawiony w r. 1934 na t. zw. Salonie Paryskim był najszybszym i najlepiej uzbrojonym samolotem myśliwskim, przy czym stwierdzić trzeba, że i poza Salonem nie było nigdzie wówczas lepszego od niego.

W grudniu 1938 nasze Państwowe Zakłady Lotnicze wystawiły w Sofii i w Salonie Paryskim samolot bombowy „Łoś”<sup>\*)</sup>, który swoimi wyczynami i stosunkiem ciężaru użytecznego do ciężaru samolotu w locie zajmuje w tej kategorii pierwsze miejsce w świecie.

Ponadto P. Z. L. wystawiły w Paryżu samolot komunikacyjny „Wicher” (przewyższający wyczynami Douglasa DC 2), samolot pościgowy „Wilk” oraz rozpoznawczy i lekki bombowy „Sum”.

Poza Państw. Zakładami Lotn. na Salonie Paryskim w ubiegłym roku Polska

Wytwórnia Samolotów wystawiła dwumiejscowy samolot szkolny „Wyżel” konstrukcji drewnianej oraz szybowce. Wytwórnia ta ma prócz tego w swoim dorobku liczne własne typy samolotów myśliwskich i komunikacyjnych wytwarzanych już seryjnie.

Lubelska Wytwórnia Samolotów pokazała samolot rozpoznawczy „Mewa”, a ma już za sobą serię własnych samolotów bombowych i sanitarnych. Te ostatnie w swej kategorii, na wystawie w Madrycie w r. 1933 i w Luksemburgu w r. 1937 zdobyły pierwsze miejsce.

Z innych większych zakładów, produkujących samoloty turystyczne, ciesząc się wyrobioną opinią Doświadczalne Warsztaty Lotnicze, znane dzięki swoim znakomitym płatowcom RWD 6 i 9, które przy silnej konkurencji wygrały w r. 1932 w Berlinie międzynarodowy Challenge turystyczny i mimo wysiłku czołowych wytwórni niemieckich powtórzyły swoje zwycięstwo w r. 1934 w Warszawie. Samolot RWD 5, pilotowany przez mjr. Skarżyńskiego, był pierwszym samolotem turystycznym, jaki przeleciał Atlantyk (1933) i ustalił w swej kategorii rekord odległości. Samolot RWD 7 zdobywa w r. 1931 i 1932 międzynarodowy rekord szybkości i wysokości dla swej klasy.

Płatowce powyższej wytwórni są eksportowane do kilku państw, jak Brazylia, Portugalia, Palestyna i Jugosławia, przy czym ta ostatnia nabyła licencję na budowę RWD 13 i uzyskała na nim pierwsze miejsce w locie małej Ententy w r. 1938.

<sup>\*)</sup> Bombowiec „Łoś” jest konstrukcji całkowicie metalowej, zabiera z sobą 2.500 kg bomb na odległość 1300 km lub 1760 kg na odległość 2.200 km; szybkość 460 km na godzinę; załoga 4 ludzi — pilot, obserwator, radiotelegrafista i strzelec; dla swej obrony ma „Łoś” 3 karabiny maszynowe.

Wytwórnia D. W. L. wyrabia również samoloty szkolne, sanitarne, a nawet komunikacyjne. Licencja na płatowce szkolne została sprzedana do Estonii i Jugosławii.

Produkujemy nie tylko same płatowce, ale i znakomite silniki, która to gałąź produkcji należy do jednej z najtrudniejszych w przemyśle lotniczym. Tak np. wystawiony w Paryżu na samolocie „Wilk” silnik „Foka” jest własnej konstrukcji i produkcji Państw. Zakładów Lotniczych.

Z tej samej wytwórni pochodzi silnik G. C. 760, który na samolocie RWD 9 dopomógł mjr. Bajanowi do zajęcia I miejsca w Challenge'u w r. 1934. Według zaś licencji słynnej angielskiej wytwórni „Bristol” wytwarza się u nas silniki tej marki.

Nasze balony i spadochrony są znane, jako najlepsze w świecie. Świadczy o tym nie tylko czterokrotne zdobycie pucharu Benneta (1932—1938), ale także duży eksport do obcych krajów.

W wytwórczości szybowców stanowimy groźną konkurencję dla Niemców, wyprzedzając w tej mierze wszystkie inne państwa. Licencje na wyrób szybowców zakupiła u nas Jugosławia, Estonia, Finlandia i Palestyna.

Nasze krajowe typy radiostacji lotniczych, gaźników, iskrowników, świec, amortyzatorów i innego pomocniczego sprzętu lotniczego są niejednokrotnie lepsze co do jakości i tańsze od zagranicznych. To samo dotyczy poziomu przemysłu precyzyjnego naszej wytwórczości przyrządów pokładowych.

Uzbrojenie i wyposażenie bojowe samolotów wojskowych, jak karabiny, wyrzutniki bombowe i celowniki są wytwarzane nie tylko na całkowite pokrycie własnych potrzeb, ale też eksportowane za granicę.

Całkowicie krajową jest produkcja śmigieł drewnianych (wkrótce i metalowych) i nart do samolotów. (Patrz pobok d. c.)





*Polska artyleria przeciwlotnicza. (P. A. T.)*

## MAMY WŁASNY PRZEMYSŁ AMUNICYJNY

W pierwszych latach naszej niepodległości produkcja amunicji w Polsce opierała się na wzorach zagranicznych, przeważnie niemieckich i francuskich. Z czasem zostały opracowane wzory własne, które często przewyższają pod wielu względami wzory zagraniczne.

Wyrabiamy obecnie wszelkiego rodzaju amunicję karabinową i działową, potrzebną dla wojsk lądowych, lotnictwa i marynarki wojennej.

Dzisiaj mamy już kilkanaście dużych wytwórni państwowych i prywatnych, których ilość stale się zwiększa równoległe z rozbudową nowych ośrodków przemysłowych. Z dużymi wytwórniami współpracuje wielka ilość pomniejszych zakładów, wyrabiających drobne części składowe amunicji. Do rozszerzenia pro-

dukcji pocisków działowych i bomb lotniczych na czas wojny przygotowani jesteśmy w wielu odlewniach sposobem odlewania z żeliwa stalistego, przy zastosowaniu całkowitej lub tylko częściowej obróbki mechanicznej.

W naszych pociskach przeciwpancer-nych do działek i dział polowych oraz do dział morskich używamy stali stopowych najnowszych gatunków, jakie są stosowane obecnie przez najsłynniejsze wytwórnie zagraniczne (Schneider, Bofors, Skoda itd.).

Dzisiaj nie ma już żadnego rodzaju amunicji działowej najbardziej specjalnej, której byśmy nie mogli produkować w kraju, jak na przykład amunicja dymna, zapalająca, smugowa, oświetlająca, sygnalizacyjna itd.

Jesteśmy przy tym oszczędni, albowiem w celu pomniejszenia kosztu amunicji przeznaczonej do celów szkolenia wojska, wytwarzamy amunicję tanią zastępczą, zdatną do wielokrotnego użycia, jak na przykład zapalniki do granatów ręcznych, 81 mm amunicję Stockesa, amunicję działową (szrapnele) i bomby lotnicze.

Do wyrobu łusek karabinowych i działowych możemy stosować żelazo zamiast mosiądzu, uniezależniając się w ten sposób podczas wojny od potrzeby zakupu miedzi za granicą.

Wobec zaspokojenia własnych potrzeb, mogliśmy już od szeregu lat rozpocząć na szeroką skalę eksport amunicji za granicę. W wielu konkursach zagranicznych na dostawę amunicji działowej i bomb lotniczych (Grecja, Jugosławia itd.) zdobyliśmy pierwsze miejsce pod względem najniższej ceny i wysokiej jakości wyro-

bu i konstrukcji, pomimo konkurencji najsłynniejszych wytwórni zagranicznych (Schneider, Bofors, Vickers, Skoda itd.).

Ceny naszej amunicji działowej są niższe od cen światowych, co tłumaczy się wydajną pracą naszych robotników oraz organizacją wytwórni amunicyjnych, w których stosujemy maszyny najnowszych wzorów zagranicznych i własnych. Eksport amunicji mógłby być znacznie większy niż obecnie, gdyby państwa zagraniczne nie wymagały od nas kredytu długoterminowego.

Szereg naszych wytwórni sprzedaje firmom zagranicznym licencje na prawo wyrobu pewnych własnych wzorów amunicji, co najlepiej świadczy o jej doskonałości.

Przemysł nasz w dzisiejszym stanie rzeczy podjąć się może nie tylko dostawy wszelkich typów amunicji kb. i działowej oraz bomb lotniczych, ale także maszyn służących do ich wyrobu. Wyrabiano przez nas narzędzia, jak sprawdziany, aparaty kontrolne i balistyczne do mierzenia ciśnień (kreszery) i szybkości początkowej (ap. Boulenger) itd. odznaczają się dużą dokładnością i precyzją wyrobu. Bogato wyposażenie laboratoriów fabrycznych i wysokie kwalifikacje fachowe pracowników tych laboratoriów i biur technicznych zapewniają dużą sprawność i wysoki poziom techniczny produkcji.

Do przestrzeliwania i odbioru amunicji karabinowej i działowej oraz dla opracowania tabel strzelniczych posiadamy strzelnice i poligony, wyposażone bogato we wszelkiego rodzaju aparaturę balistyczną najnowszych wzorów, spotykanych obecnie na najbardziej nowoczesnych poligonach zagranicznych.

### JESTEŚMY PAŃSTWEM...

(dokończenie)

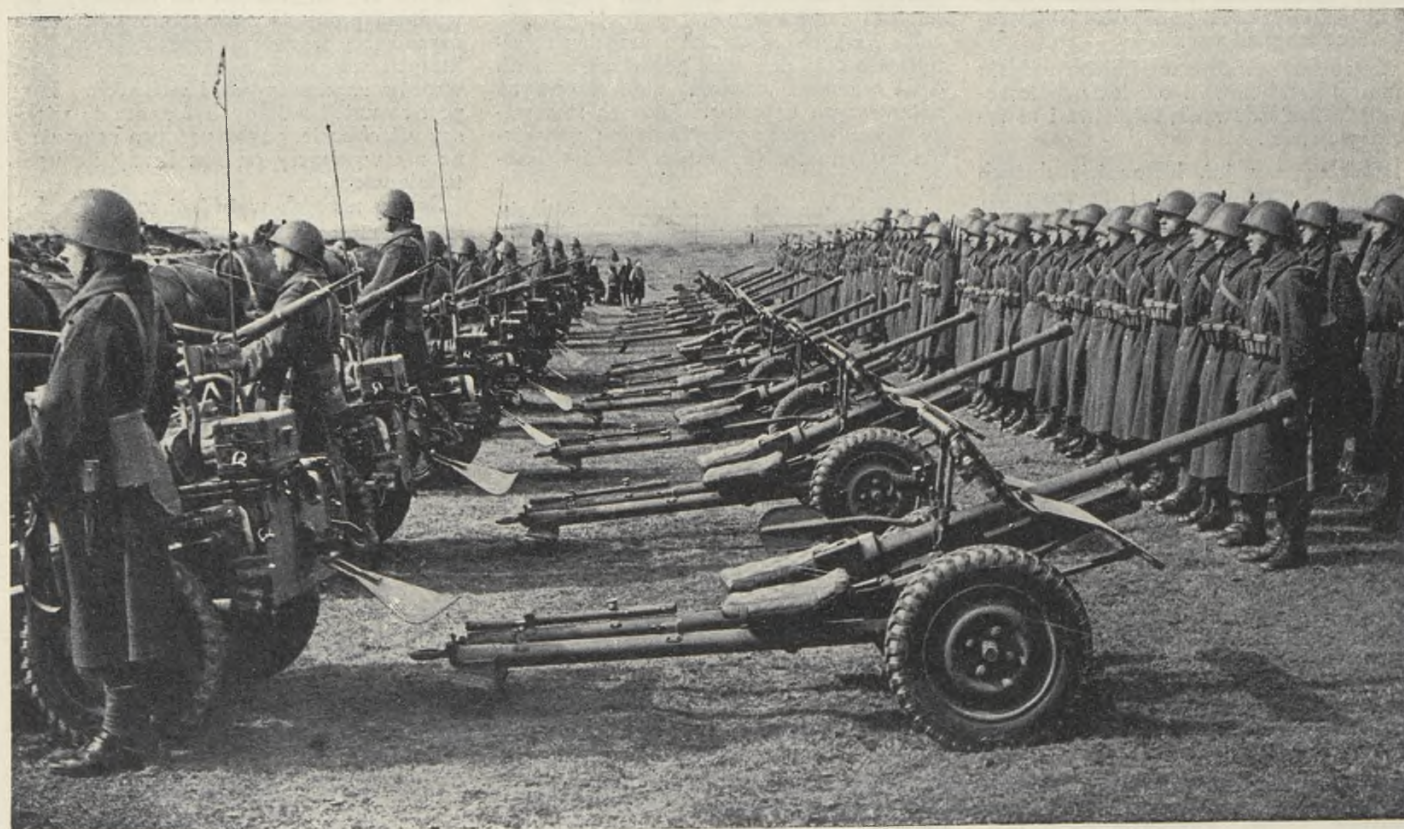
Rzeczą wielce pociesającą jest okoliczność, że dostawa odukc stalowych i samej stali oraz odukc i odlewów z metali lekkich pochodzi z naszych hut krajowych.

Tak oto dzięki polskiej myśli konstruktorskiej, dobremu wykonaniu roboty polskiego majstra i robotnika, własnym kapitałom i wielkim zdolnościom i dzielności naszym lotników, nie tylko z dumą możemy spojrzeć na nasz dotychczasowy dorobek w tej tak ważnej dla kraju dziedzinie pogotowia bojowego — ale i ze spokojem, ufnością i pewnością siebie oczekiwać każdej ewentualności w bliższej czy dalszej przyszłości.





*Artyleria najcięższa.*



*Artyleria przeciwpancerna.*





*Działa, jaszczce, pomocniczy sprzęt wojenny.*



*Kolumna czołgów w ruchu.*



# DO NARODÓW SŁOWIAŃSKICH

WROGOWIE SŁOWIAN USIŁUJĄ NICESTWIĆ NIEKRĘPOWANY ROZKWIT KULTURY SŁOWIAŃSKIEJ.

WROGOWIE SŁOWIAN USIŁUJĄ W NIEKTÓRYCH KRAJACH POZA GRANICAMI RZECZYPLTEJ WYNARADAWIAĆ POLAKÓW, WYNARADAWIAJĄ ŁUŻYCZAN, SŁOWEŃCÓW W SPOSÓB NIESPOTYKANY W NOWOŻYTNYCH WIEKACH.

WROGOWIE SŁOWIAN OBLUDNIE PODBURZAJĄ RUSINÓW PRZECIW POLAKOM, ROSJANOM, PODBURZALI CZECHÓW, MAZURÓW-EWANGELIKÓW, KASZUBÓW PRZECIW POLSCE, NIEDAWNO SOWIETY PRZECIW POLSCE, SIEJĄ NIENAWIŚĆ ŚRÓD CHORWATÓW I SŁOWEŃCÓW PRZECIW SERBOM, ŚRÓD BUŁGARÓW PRZECIW JUGOSŁAWII, JUDZILI RUSINÓW, SŁOWAKÓW PRZECIW CZECHOM, OBIECUJĄC IM RAJ SZCZĘŚLIWOŚCI, TERAZ JUDZĄ CZARNOGÓRCÓW PRZECIW JUGOSŁAWII, OBIECUJĄC IM RÓWNIEŻ RAJ SZCZĘŚLIWOŚCI, ZAMORDOWALI KRÓLA ALEKSANDRA, ZJEDNOCZYCIELA POŁUDNIOWYCH SŁOWIAN, TWÓRCĘ JUGOSŁAWII, BYLEBY NICESTWIĆ ROZKWIT SŁOWIAŃSZCZYZNY I JEJ KULTURY.

O NARODY SŁOWIAŃSKIE. WROGICH NAM OBCYCH CZYNNIKÓW, KTÓRE W DAWNYCH WIEKACH I DZIŚ WYRZĄDZAŁY I WYRZĄDZIŁY KULTURZE NASZEJ I NAM NAJWIĘKSZE KRZYWDY, NIEDOPUSZCZAJMY DO MĄCENIA ŚRÓD NAS, DO PODSTĘPNEGO OKŁAMYWANIA NAS I RZĄDZENIA NAMI.

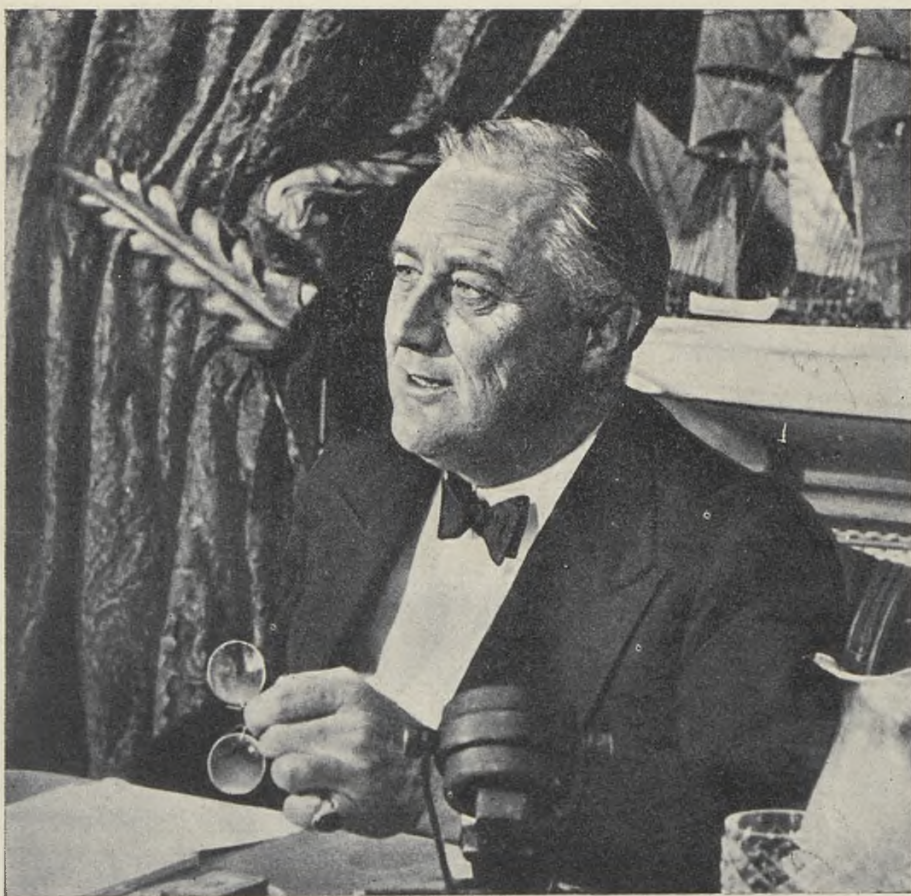
NASZE WŁASNE SPRAWY ZAŁATWIAJMY MIĘDZY SOBĄ PO BRATERSKU SAMI.

ŁĄCZMY SIĘ ZWARCIE SERCAMI ZE SOBĄ I Z PRZYJAŹNYMI NAM LUDŹMI I NARODAMI W OBRONIE NASZEGO BYTU, SPUŚCIZNY PO OJCACH NASZYCH, NASZEJ WOLNOŚCI TWÓRCZEJ, W OBRONIE ZRÓŻNICZKOWANEJ, WIELKIEJ, RZUTUJĄCEJ PRZED SOBĄ NAJWYŻSZE I NAJDOSTOJNIEJSZE CELE KULTURY SŁOWIAŃSKIEJ.

SŁOWIAŃSKIE TOWARZYSTWO LITERATÓW

SŁOWIAŃSKIE TOWARZYSTWO KULTURY I SZTUKI

*Czasopisma, popierające współpracę Słowian w sferze sztuki i kultury, proszone są o przedruk tej apolitycznej w treści swej odezwy podpisanej przez dwa towarzystwa, będące w założeniu apolitycznymi.*



*Prezydent Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej i prezes związku państw obydwu Ameryk Franklin Roosevelt celem uchronienia Europy od wojny, imieniem zagrożonych zwrócił się z orędziem do Duce Mussoliniego i kanclerza Hitlera, proponując położenie kresu agresjom i ustalenie na 25 lub 50 lat pokoju w Europie.*

STEFAN GÓRZYŃSKI:

## POLSKA ; PRZYSZŁOŚĆ

Wszyscy mamy dziś jeszcze świeżo w pamięci tragiczne losy Czechosłowacji na przełomie roku 1938-1939 i jej koniec, kiedy to od dnia 15 marca 1939 roku przestała istnieć a na jej miejsce powstał nowy twór spaczony t. zw. „Protektorat Czech i Moraw”. Słowacja uzyskała wprawdzie wolność, ale kosztem utraty niepodległości przez Czechów, a przyszłość najbliższa niewątpliwie wykaże, że protektorat niemiecki jeszcze nad Słowacją, jej dalszymi losami, poważnie zaciąży. Już dziś zbiera Słowacja tego gorzkie owoce.

Chwila bieżąca jest zatem wyjątkowo ważną nie tylko dla nas samych Polaków, ale łącznie z nami i dla całej Słowiańszczyzny. W działalności nad akcją zbliżenia narodów słowiańskich musimy w mocne, krzepkie polskie dłonie ująć losy Słowiańszczyzny i pokierować jej narody pod naszym przewodnictwem ku przyszłości. W pracy tej wypadnie się nam spieszyć, tym bardziej teraz, kiedy to Instytut Słowiański w Pradze stracił swoje pierwotne znaczenie.

O doniosłej w swoim czasie roli tego Instytutu praskiego zbyt często byłoby wspominać. Pisano o nim wiele. Zasługi jego są niepoślednie. Przed laty przejrzyły zarys dziejów podał m. inn. dr J. Kurz, lektor języka czeskiego w Uniwersytecie J. P., w redagowanym przezemnie „Świecie Współczesnym” (1933 r., Nr 4), w artykule p. t. „Instytut Słowiański w Pradze”. Ostatnie lata do tej działalności Instytutu dodały cały szereg nowych, ważkich pozycji.



# DOTYCHCZASOWY P. PREZYDENT FRANCJI ALBERT LEBRUN ZOSTAŁ WYBRANY PONOWNIE NA PREZYDENTA



p. Albert Lebrun jako 18-miesięczne dziecko, jako uczeń liceum (1885 r.), jako student politechniki (1890—1892), jako poseł do parlamentu.



Fot. „Match”

P. Albert Lebrun jako minister kolonii (6/1911) — 1/1913), jako dowódca artylerii w 1915 r., jako senator (1920) i jako minister.

## IDEI SŁOWIAŃSKIEJ

Dziś rola owego Instytutu Słowiańskiego, wobec utraty niepodległości przez Czechów, jest zgoła inna. Zresztą Niemcy są teraz tam panami, będzie więc musiał Instytut robić to — co mu każą. Tym samym spaczoną zostanie sama ideologia słowiańska i jej przyszłość. Tą ideologią budować się już nie będzie można. Wypadnie przeto co rychlej założyć nowy Instytut Słowiański w Warszawie.

Polska winna ster nawy słowiańskiej ująć w swe ręce. Nie wolno z powstaniem tego instytutu zwlekać, ni kwestii tej bagatelizować.

Już to samo, że sprawa sama założenia podobnego Instytutu w Warszawie staje się aktualną w sferach miarodajnych i naukowych, co więcej, że się o niej mówi i pisze, dowodzi ważności problemu dla społeczeństwa.

W ostatnim numerze „Obrony Kultury” z 15 kwietnia 1939 r. w sprawie tej zabrał głos Przewieczerski.

Nawiasem nadmienimy, że aktualność założenia tego Instytutu w Warszawie nabiera swego ciężaru gatunkowego już w grudniu u. r., a obecnie jest na dobrej drodze i przyobleka się w coraz realniejsze kształty. Duszą tych poczyną jest, jak mi wiadomo, generał Lucjan Żeligowski. Sprawą tą równie żywo interesuje się „Związek Słowiański”, z jego zasłużonym działaczem na polu pracy naukowej nad Słowiańszczyzną Józefem Gołąbkim.

Z wyżej wymienionych względów Polska koniecznie ująć musi w swe ręce całą działalność realizacji idei słowiańskiej i to na wszystkich odcinkach pracy społecznej, a już przede wszystkim na polu kulturalnym, gospodarczym i politycznym.

Mocarstwowość Polski i w tym kierunku



Fot. „Match”

P. Prezydent Francji ze swoją małżonką i dziećmi.

ku podkreślić musi swoją czynniejszą rolę i misję dziejową zbliżenia narodów słowiańskich do siebie.

Ma Polska wszelkie uprawnienia ku temu a zostały Jej one wytknięte przez budowniczego państwa Bolesława Chrobrego, słusznie nazwanego przez jednego z historyków Wielkim. On to bowiem podjął myśl stworzenia wielkiego państwa słowiańskiego. Wprowadził koncepcję „potężnego państwa zachodnio - słowiańskiego” zdołali Niemcy unicestwić ostatecznie — pisze ś. p. prof. Balzer — ale sama walka o jej obalenie dotychczas zużyła ich siły, że nie zdołali już uratować idei zwierzchnictwa nad Polską”.

Dziś, kiedy znów Polska staje w obli-

czu ważnych wydarzeń dziejowych, dziś znów wybija na nas godzina do wielkiego czynu, zbiorowego wysiłku, do skoordynowania woli zbiorowej całej Słowiańszczyzny w imię jaśniejszego jutra i przyszłości.

Zwycięzą i zwyciężyć muszą narody silne swą wolą i zdrowe moralnie, świadome swych dróg działania i posłannictwa dziejowego, wyrosłego z tradycji, a te pierwiastki ma w sobie rozwinięte w silnym stopniu Słowiańszczyzna. Trzeba tę wolę jedynie skordynować na dni gromów i burz.

Przed takim zadaniem staje dziś, przed swoim narodem i całym światem, Polska mocarstwowa!



# POLSKA ARTYLERIA PRZECIWLOTNICZA

Ogromny rozwój lotnictwa bombowego, zwiększenie wysokości jego lotu i udoskonalenie sposobów bombardowania zmuszają wszystkie zagrożone kraje do zapewnienia sobie jak najbardziej skutecznej obrony przeciwlotniczej. Na własne lotnictwo już nikt nie zapatruje się jako na środek obronny, lecz niemal wyłącznie jako na środek walki zaczepnej. Główny zatem ciężar obrony przeciwlotniczej spada na środki naziemne, a więc przede wszystkim na artylerię przeciwlotniczą jako jedyną zdolną do zwalczania samolotów na dużych wysokościach. Pogląd ten jest obecnie dość powszechnie przyjęty.

Znane są ogólnie postępy, jakie osiągnęło lotnictwo począwszy od wojny światowej. Mniej natomiast są znane osiągnięcia artylerii przeciwlotniczej. Postęp ten ilustrują najlepiej cyfry statystyczne dotyczące się liczby pocisków, jakich w różnym czasie trzeba było zużyć na zestrzelenie jednego samolotu. A więc w r. 1914 na zestrzelenie jednego samolotu trzeba było zużyć — 15.000, w r. 191 — 11.000, w r. 1917 — 7.000, natomiast w r. 1918 — w miarę coraz bardziej doskonałego sprzętu artyleryjskiego — 5.000, 3.200, 1.500 a nawet już tylko 600 pocisków.

W okresie powojennym skuteczność ognia artyleryjskiego ogromnie wzrosła. Doświadczenia pokojowe przeprowadzone w r. 1931 ze strzelaniem z 75 mm armaty Vickersa do t. zw. rękawa ciągniętego przez samolot na wysokości 2.000 m wykazały, że z 70 oddanych pocisków 54 wybuchło w odległości bliższej niż 30 m od rękawa. W języku popularnym wyraża się to prawdopodobieństwem zestrzelenia jednego samolotu 13 za ledwie strzałami. W ostatnich latach liczba ta została jeszcze znacznie obniżona i dochodzi do 8, a czasami nawet mniej. Fachowa literatura sowiecka ocenia prawdopodobieństwo trafienia samolotu na średnich wysokościach, t. j. do 5.000 m, na około 8%. Liczby te są przez sceptyków zwalcane. Mówią oni, że chodzi tu o strzelania w warunkach pokojowych, bez żadnego niebezpieczeństwa, na niedużych wysokościach, przy stosunkowo małej szybkości samolotu itp.

Cóż jednak wykazują doświadczenia z wojny w Hiszpanii, które są najbardziej miarodajne? Oto dowiadujemy się, że artyleria przeciwlotnicza strąciła tam więcej samolotów bombowych, aniżeli lotnictwo myśliwskie. Niektórzy nawet zapewniają, że 4/5; twierdzą również, że jeden samolot na wysokości około 4.000 m może być zestrzelony 15 pociskami. Możliwe, że jest w tym trochę przesady.

Jednakże faktem jest, że lotnictwo rzą-

dowe dopóty nękało swym bombardowaniem obszary gen. Franco, dopóki nie postarał się on o dostateczną ilość nowych 88 mm armat. Samoloty, które natknęły się na ich ostrzał, już po pierwszych salwach bywały strącone. Wtedy lotnictwo rządowe zaczęło latać znacznie wyżej, ale wskutek ustawicznie wzrastających strat, już w krótkim czasie prawie zupełnie zaprzestawało bombardowania obszarów tyłowych. I odwrotnie, strona rządowa, uzbrojona w 75 mm armaty przeciwlotnicze dotychczasowego typu, nie wyrządzała niemal żadnych szkód lotnictwu powstającemu.

Dzisiaj już nie ma dwóch zdań co do tego, że loty na wysokościach poniżej 4.000 m, przy posiadaniu przez nieprzyjaciela artylerii przeciwlotniczej, są zbyt ryzykowne. Trzeba więc wznosić się na wysokości 5—7.000 m i wyżej — a kto wie, czy może w niedługiej już przyszłości nawet na kilkanaście kilometrów.

Artyleria przeciwlotnicza wykazuje w walce z lotnictwem szereg zalet, których nie ma lotnictwo obronne. A więc: gotowość, będąc na stanowisku, do otwarcia ognia w ciągu niespełna minuty; długo-trwałość działania uzależnioną tylko od ilości posiadanej amunicji; zdolność do zwalczania lotnictwa niezależnie od ilości napastniczych samolotów i wreszcie wielką giętkość i skuteczność ognia. Naturalnie, ma artyleria w porównaniu z lotnictwem myśliwskim pewne słabe strony i dlatego oba te środki w obronie wzajemnie się uzupełniają.

Jakiż sprzęt wchodzi w skład nowoczesnej artylerii przeciwlotniczej? Jak wiadomo, dzieli się ona na małokalibrową, średnich i dużych kalibrów. Każdy rodzaj jest przeznaczony do zwalczania samolotów na pewnej wysokości. Dla orientacji podajemy kilka danych charakterystycznych: artyleria małokalibrowa — kal. do 47 mm — ma pułap 3.000—4.000 m a szybkostrzelność do 120 pocisków na minutę; artyleria średnia — kal. 75—90 mm — pułap do 8—10.000 m, szybkostrzelność 25—30 strzałów na minutę, i wreszcie ciężka — kal. 105—114 mm — pułap do 12.000 m.

Niezależnie od tego w skład jednostek artylerii przeciwlotniczej wchodzi karabiny maszynowe, przeznaczone do zwalczania samolotów na małych wysokościach.

Nieodzownym i bardzo kosztownym sprzętem artylerii przeciwlotniczej jest sprzęt pomocniczy, jak dalmierz, nadsluchowniki i reflektory.

Artyleria przeciwlotnicza dzieli się na stałą, półstałą i ruchową.

Biorąc pod uwagę stale zwiększenie

pułapu lotnictwa, zaczyna nabierać znaczenia artyleria ciężka. Na ten temat pisze znany specjalista inż. C. Rougeron, że aby osiągnąć samolot lecący z szybkością 400 km/godz. na wysokości 10.000 m, artyleria powinna mieć nie tylko dostateczną donośność, ale i szybkość lotu pocisku. Dawniejszy sprzęt nie odpowiadał tym wymaganiom, jakim mogą sprostać jedynie duże kalibry i wielka szybkość początkowa pocisku.

„Współczesna więc artyleria przeciwlotnicza — pisze wspomniany autor — powinna być w pełnym tego słowa znaczeniu artylerią ciężką. Zrozumiała to większość potęg wojskowych, pomiędzy którymi powstało spółzawodnictwo o zwiększenie mocy artylerii, podobnie jak to ma miejsce z tonażem okrętów liniowych. Od 75 mm armaty francuskiej, 88 mm niemieckiej i 114 angielskiej szybko się przechodzi do kalibru 120 mm a może i więcej, osiągając 130 i 152 m, tak jak na okrętach wojennych Dunkerque i Richelieu. Naturalnie, nie da się obejść i bez mniejszych armat przeznaczonych do małych wysokości.

Nawiązując do wzrastającej roli artylerii przeciwlotniczej trzeba stwierdzić, że aż 2/3 części miliardowej przeciwlotniczej pożyczki belgijskiej miały być przeznaczone na artylerię przeciwlotniczą. O tym, jak broń ta rozbudowuje się w Sowietach dowiadujemy się z przemówienia Woroszyłowa, wygłoszonego b. r. na XVIII zjeździe partii komunistycznej. Oświadczył on, że sowiecka artyleria przeciwlotnicza w ciągu ostatnich 4 lat zwiększyła się niemal czterokrotnie. Co do sąsiada z zachodu, to jest rzeczą ogólnie znaną, że Hitler mógł szachować inne mocarstwa swoim lotnictwem dopiero po zapewnieniu sobie silnej obrony przeciwlotniczej, gdy jednocześnie wiadomo było, że do ustępności Francji i Anglii w zatargu październikowym ub. r. przyczyniła się ówczesna słabość ich obrony przeciwlotniczej.

Wielki wyścig obecnych zbrojeń powietrznych pozwala przypuszczać, że udoskonalenie lotnictwa pójdzie w jeszcze szybszym, niż dotychczas tempie. Nakazuje to zagrożonym państwom postawienie obrony przeciwlotniczej na najwyższym poziomie. Całkowicie więc zrozumiała jest troska naszego rządu o zapewnienie państwu obrony przeciwlotniczej za pomocą najdoskonalszego i najbardziej nowoczesnego sprzętu, który by mógł zachować swą wartość na dłuższy okres czasu. Sprzęt ten jest oczywiście bardzo kosztowny, zatem i ofiarność nasza nie może być skąpa.

PRZEMYSŁ WŁÓKIENNICZY SUKCESOROWIE ŁÓDZKA FABRYKA KAPELUSZY dawniej HER- ZYGMUNTA JAROCIŃSKIEGO. Sp. Akcyjna. MAN SCHLEE Spółka Akcyjna. Łódź, ul. Tar- Łódź, ul. Targowa 28/30. gowa Nr. 2.	
EUGENIUSZ STEFANIAK. DOM EKSPEDYCYJ- NO-HANDLOWY. Łódź, Piotrkowska 130. Tele- fony: biuro 18-666, gabinet 27-666.	FARBIARNIA i WYKONCZALNIA SS-ÓW KAZI- MIERZA WEINA. Łódź, Sierakowskiego 21.
M. SZAPIRA, ZIEMIOPŁODY. Telefon 1245, teleg. adres Szapira: Bydgoszcz.	DOM TRANSPORTOWO-EKSPEDYCYJNY S. JE- LIN i I. RUDOMIN, Spółka Akcyjna, Łódź.
WILHELM i HUGO BRACIA MÜLLER. BIELAR- NIA, FARBIARNIA WYKONCZALNIA i TKANIA W KALISZU. Sp. Akcyjna. Kalisz, Majkowska 22.	



# RASZYN — JEDNA Z NAJWIĘKSZYCH RADIOSTACYJ NA ŚWIECIE PRACOWAĆ BĘDZIE Z MOCĄ 300 KW W ANTENIE

W Raszynie praca wre. Brygady robotników gorączkowo pracują przy przebudowie gmachu radiostacji ogólnopolskiej. Roboty budowlane w tej chwili znajdują się w końcowej swojej fazie. Za miesiąc zostaną one całkowicie ukończone i wtedy rozpocznie się mozolny montaż maszyn i urządzeń nowej radiostacji, o powiększonej o 250% mocy, t. j. do 300 kW w antenie.

Budowana obecnie część gmachu jest uzupełnieniem dotychczasowego budynku i wznosi się na jego tyłach.

„Uzupełnieniem” — trochę to brzmi paradoksalnie, albowiem dobudowana część gmachu jest dwukrotnie bezmała większa od dotychczasowego budynku. Rozmiary tego „uzupełnienia” najlepiej zilustrują cyfry. Pojemność dotychczasowego budynku wynosiła 4.000 mtr.<sup>3</sup>, a kubatura odbudowanego obecnie bloku ma 7.000 mtr.<sup>3</sup>. Gmach zatem przyszłej Warszawy I mieć będzie ogółem pojemności 11.000 mtr.<sup>3</sup>.

Po tych wyjaśnieniach, które wskazują rozmiary przebudowy, nie będzie chyba przesadą, jeżeli powiemy, że właściwie jest ona raczej budową nowej zgoła radiostacji przy wykorzystaniu tylko dotychczasowych urządzeń. Będzie niejako pełniejszy zyskując właściwe architektoniczne oparcie dla swojej fasady frontowej. Główne wejście do przebudowanego gmachu znajdzie się z lewej strony. Stąd szerokie wygodne schody prowadzić będą na I-sze piętro do biur radiostacji i sali operacyjnej. Na parterze mieścić się będą: hala maszyn, sala prostowników, oraz pomieszczenie wysokiego napięcia i chłodzenia wodnego.

Przebudowa tak jest zaprojektowana, że w pełni wykorzystane zostaną wszystkie dotychczasowe pomieszczenia. Będą one tylko znacznie poszerzone. Hala maszyn np. w połowie swego wnętrza otoczona, biegnącą na wysokości pół piętra galerijką, która udogodni obsługę — posiadać będzie 370 mtr.<sup>2</sup> powierzchni, mieszcząc w sobie: 10 prądnic żarzenia, 10 lamp nadawczych, 4 prądnice ujemnych napięć, 6 pomp, 2 dmuchawki, 2 chłodnice rurowe do chłodzenia lamp nadawczych, oraz odpowiadające tym urządzeniom tablice rozdzielcze. Sala prostowników o powierzchni 120 mtr.<sup>2</sup> pomieści 2 prostowniki rtęciowe wraz z tablicami rozdzielczymi. Wreszcie pomieszczenia wysokiego napięcia i chłodzenia wodnego mieć będą 360 mtr.<sup>2</sup> powierzchni. Zostaną tu zmontowane: filtry prostowników rtęciowych (dławiki i kondensatory), 30 węzownic porcelanowych, doprowadzających i odprowadzających wodę do chłodzenia lamp nadawczych oraz 2 porstowniki pomocnicze.

Obok znajdującej się na piętrze sali operacyjnej o powierzchni 210 mtr.<sup>2</sup> mieścić się będzie całkowicie ekranowane (obite blachą miedzianą) pomieszczenie aparatur nadawczych o powierzchni 140 mtr.<sup>2</sup> i pojemności 700 mtr.<sup>2</sup>.

Jeżeli chodzi o udoskonalenie techniczne, jakie pozyska nowa radiostacja, to tutaj należałoby przede wszystkim wymienić zmianę dotychczasowego systemu nadajnika. Nowy system pozwoli na 50% zwiększenie wykorzystania energii pobieranej z elektrowni, co automatycznie wpłynie na wydatne zmniejszenie się zarówno kosztu tej energii, jak i kosztu lamp

nadawczych, a więc — dwóch największych pozycji w eksploatacji radiostacji.

Przy zaopatrywaniu nowej stacji w szereg urządzeń pomocniczych baczna uwagę poświęcić należało konieczności energicznego wentylowania budynku. Rolę tę spełni 11 potężnych wentylatorów, 2 z nich — największe, zdolne będą przepompować po 12.000 mtr.<sup>3</sup> powietrza na godzinę. Pozostałe, obliczone są na godzinną wydajność 5.000 mtr.<sup>3</sup> powietrza każdy.

Przebudowany i wzmocniony kosztem kilku milionów złotych Raszyn da radiosłuchaczom wydatne powiększenie powierzchni zasięgu, poprawiając równocześnie dotychczasowe warunki odbioru. Będzie to przecież jedna z największych radiostacji na świecie. Zapewni ona doskonały odbiór detektorowy we wszystkich prawie warunkach atmosferycznych na obszarze całej dosłownie Polski, a więc i w najbardziej odległych jej krańcach i zakątkach.

W chwili obecnej pośpiesznie wykańczana jest budowa samego gmachu nowej radiostacji. Roboty te całkowicie skończone zostaną w ciągu bieżącego miesiąca, poczym dopiero rozpocznie się montaż maszyn i urządzeń tej olbrzymiej stacji. Ukończenia montażu oczekiwać należy w końcu grudnia r. b. i wtedy gigantyczny Raszyn rozpocznie pierwsze próbną audycję.

Pisząc o tym wielkim dziele trudno pominąć milczeniem fakt, że zarówno projekt, jak i techniczne wyposażenie nowej radiostacji jest prawie wyłącznie rezultatem prac Wydziału Budowy Polskiego Radia.

**BIURO TECHNICZNE i FABRYKA POMP**

**„S M O K”**

**Aleksander Paszewin**

**W a r s z a w a**

**Sklep Kopernika 42, tel. 271-73**

**Fabryka Leszno 70, tel. 11.26-10**

z dniem 1 października główna fabryka mieścić się będzie  
przy **ul. Wolskiej 231, telefon 350-01**

Wytwórnia istnieje od 1917 r. Produkuje pompy wszelkich typów oraz wykonuje wszelkie roboty, wchodzące w zakres tokarstwa, ślusarstwa i t. p.

**Dostawca: Instytucyj Wojskowych, Samorządowych oraz wszelkich innych instytucyj i osób prywatnych**



# Ś W I A T O W A P O L I T Y K A

Przeobrażenia polityczne, jakie dokonały się w okresie marca i kwietnia r. b. są niepomniernie wydatne tak w bloku państw autorytatywnych jak i w bloku państw demokratycznych.

Przeobrażenia w bloku państw autorytatywnych cechuje nade wszystko znaczna zdobycz terytorialna.

Jakkolwiek wojna chińsko-japońska zaczyna być dla Japonii coraz bardziej niepomyślna, to w tymże czasie Rzesza Niemiecka zyskuje nowe terytoria przez rozbiór i opanowanie Czechosłowacji i przez zajęcie Kłajpedy, a Włosi przez podbój Albanii i uczynienie z Adriatyku morza włoskiego.

Przeobrażenia w bloku państw demokratycznych dokonały się w takich rozmiarach, jak nigdy dotąd w ciągu ostatnich lat 20-tu. Cechuje je wzmożona rozbudowa bezwzględnej obrony dotychczasowego stanu posiadania dóbr moralnych i materialnych.

Niezłomna wola Polski przeciwstawiania się wszelkim zakusom na terytoria Rzeczypospolitej została entuzjastycznie powitana w Anglii, Francji i Ameryce.

Sowiety ofiarowały swoją pomoc Anglii i Rumunii.

Zbrojenia bloku demokratycznego postępują w coraz bardziej wzmożonym tempie.

Ostatnie dni kwietnia to zajmowanie pozycji w polityce, na m. Śródziemnym i Bałkanach przez poszczególne państwa jednego i drugiego bloku i zaciepła dyplomatyczna walka o pozyskanie dla

swych celów pomniejszych, zatrwożonych o zachowanie swej niepodległości politycznej państw i państwów.

Poszczególne momenty tej akcji i kontraakcji podaję poniżej w nieco obszerniejszym streszczeniu.

## ŻĄDANIA KOLONII I ZDOBYCZE TERYTORIALNE MOCARSTW MORSKICH O USTROJU TOTALNYM.

### a) Niemieckie żądania kolonialne.

Niemieckie żądania kolonialne zostały oficjalnie przedłożone Anglii jako warunek wstępny do nawiązania umowy handlowej.

Rzesza niemiecka żąda zwrotu wszystkich dawnych niemieckich kolonii, ewentualnie skłonna byłaby do pewnych korzystnych dla niej zamian pewnych terytoriów kolonialnych na inne.

Kancelarz Hitler przy tym („Daily Express”) obiecuje wzajemian za uzyskanie kolonii pakt nieagresji między Rzeszą Niemiecką i innymi krajami Europy na 25 lub 50 lat, przy czym kancelarz Hitler ograniczyłby zbrojenia, nawet byłby gotów zrzec się łodzi podwodnych i samolotów bombowych.

Włoskie żądania kolonialne dotyczą Tunisu, Suezu i Dżibuti i wykonania tajnego układu londyńskiego między Włochami, Anglią i Francją, zawartego w r. 1915. Artykuł odnośny brzmi: „W wypadku, jeśli Francja i Wielka Brytania powiększą swe posiadłości kolonialne w Afryce kosztem Niemiec, te dwa mocarstwa uznają w zasadzie, że Włochy mogą się do-

magać słusznej kompensaty w postaci załatwienia na ich korzyść kwestii, dotyczących granic między koloniami włoskimi w Erytrei, Somali i Libii a sąsiednimi koloniami Francji i Wielkiej Brytanii.”

Prawnicy włoscy oświadczyli korespondentowi United Press, że ten artykuł 13 „dotyczy wyraźnie Tunisu i francuskiego Somali, które graniczą z Erytreją i Libią”.

Ani Anglia, ani Francja na temat tych żądań kolonialnych nie podjęły dotychczas nawet dyskusji. Francja w początku marca r. b. w odpowiedzi na skoncentrowanie w Libii 205.000 wojsk włoskich i 600 samolotów wysłała również znaczne siły do Tunisu.

W okresie tych żądań kolonialnych już były czynione w Niemczech przygotowania dla opanowania Czechosłowacji.

Nie należy nigdy zapominać, że wszelkie ideologiczne formułki niemieckie w rodzaju bloku antykomunistycznego czy żądań kolonialnych w Afryce mogą być tylko maską gry dyplomatycznej, poza którą kryje się najważniejszy cel, o którym mówił Bismarck i mówi obecny wódz germanów we swej publicystyczno-literackiej pracy: opanowanie ziem na wschodzie i południowschodzie Europy jako terenów kolonizacyjnych.

### b) Opanowanie przez Rzeszę Niemiec Czechosłowacji i portu w Kłajpedzie.

Po opanowaniu prawie bez wystrzału Sudetów, dnia 15 marca r. b. wkroczyły wojska niemieckie do Pragi Czeskiej. Prezydent Czechosłowacji, Chacha, będący na konferencji w Berlinie, wydał stamtąd odezwę, by nie czyniono sprzeciwu wkroczeniu wojsk niemieckich do Czechosłowacji. Czechy i Morawy zostały włączone do Niemiec, protektorat nad Słowacją ogłosił kancelarz Hitler dn. 17 marca r. b.

W ciężkiej chwili odmówili Czechom pomocy i najbliżsi sąsiedzi i sojusznicy Anglia i Francja. Kilkomilionowy naród, pamiętający swoją przegraną bitwę z Niemcami pod Białą Górą, kiedy zginęło wielu ze szlachty czeskiej, a reszta przez zwycięskie Niemcy została całkowicie pozbawiona majątków, nie chciał ryzykować wojny z Niemcami, gdy tego nie chciała jeszcze ryzykować Europa.

Utrata Czechosłowacji dla bloku demokratycznego jest tym bolesna nade wszystko, że Niemcy zyskały żyzne ziemie, o wysokiej wytwórczości rolnej, wielkie uprzemysłowione ośrodki tekstylne, metalurgiczne, fabryki porcelany, kopalnie wysoko procentowych rud, pewien zapas złota w banku państwa i olbrzymi nowoczesny sprzęt wojenny: setki czołgów, kilkanaście tysięcy samochodów wojskowych, 3000 samolotów, znakomitą artylerię, wielkie zapasy amunicji i wielkie zakłady amunicyjne w Pilźnie, podtrzymywane i zbudowane w lwiej części przez kapitały francuskie.

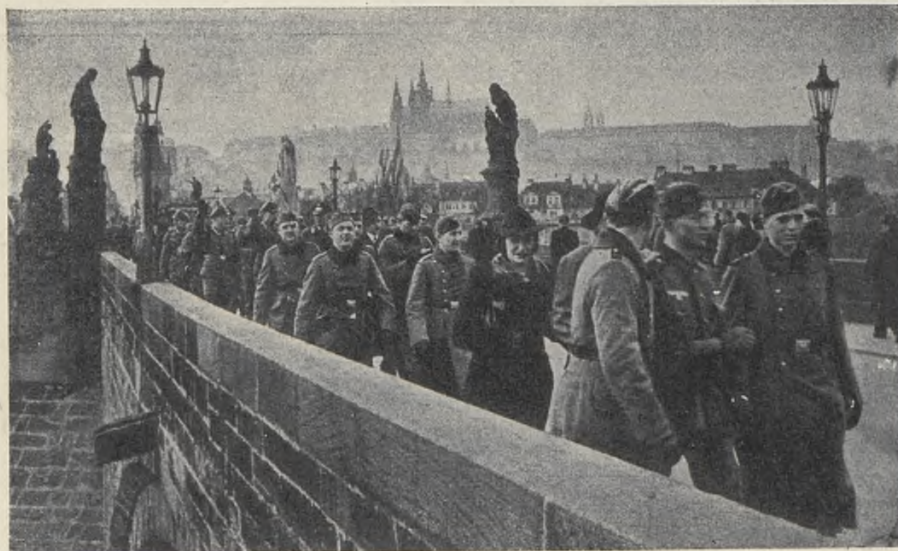
Utrata portu Kłajpedy dla bloku demokratycznego ma nie tak ważne znaczenie jak Czechosłowacji, ale bardzo ważne dla Litwy, dla której Kłajpeda była głównym i jedynym portem.

Dn. 22 marca r. b. pod naciskiem Rzeszy prezydent Litwy Smetona, po uprzednim porozumieniu się z posłem Anglii (Persona) i posłem Francji (Dulonge), nie uzyskawszy od tych państw natychmiastowej pomocy, zgodził się na warunki kancelarza Hitlera. Kłajpedę przekazano Niemcom na mocy uchwały Sejmu Litewskiego.

### c) Opanowanie przez Włochów Albanii.

Podbój Albanii dyplomatycznie był dość skomplikowany. Bardzo silne są we Francji grupy ludzi i prądy, dążące do niedopuszczenia do wojny z pobratymczym romańskim narodem, wojna z Francją również nie mogłaby być bardzo po-

## E K S P A N S J A N I E M I E C K A N A Z I E M I E S Ł O W I A N



„Des Interes, Blatt”

Wojska niemieckie po zajęciu Pragi na moście Karola. W głębi widać zamek dawnych królów czeskich.



„Das Interessante Blatt”

Minister von Ribbentrop i z ramienia Słowacji prof. dr. Tuka podpisują układ niemiecko-słowacki.



pularna we Włoszech, gdzie nawet wiele osób bliskich króla jest przeciwnych tej wojnie. Wielu Włochów na emigracji sprzeciwia się popieraniu rozrostu potęgi niemieckiej.

Stąd też w osi Rzym—Berlin Niemcy poczynali się czuć coraz mniej pewni swego sojusznika, zważywszy zwłaszcza, że na początku wojny europejskiej Włosi byli w sojuszniczych stosunkach z cesarstwem niemieckim, a później zwrócili się przeciw temu cesarstwu.

Dlatego usiłowania Berlina coraz bardziej idą w kierunku związania Włochów z Rzeszą przez dawanie Włochom pewnych doraźnych korzyści, względnie podniecanie ich do wojny i pomaganie im potem tak, by się wycofać z osi Rzym—Berlin nie mogli.

Na zajęcie przez włoskie wojska Albanii składało się tedy kilka ważkich czynników:

1. Państwa demokratyczne ani sąsiadujące z Albanią nie gwarantowały jej nie naruszalności,

2. Sojusz albańsko-włoski dawał Włochom możliwość łatwego przygotowania gruntu u przyjaciół dla ich podboju.



„Illustrazione Italiana”

Fragmenty z chwili brania w posiadanie przez Rzeszę Kłajpedy (Memel): propaganda prasowa „Memel frei”, niemieckie okręty wojenne w b. porcie litewskim, kanclerz Hitler wkracza w otoczeniu wojska do miasta Kłajpedy.



Fot. „Das Interessante Blatt”

Kanclerz Hitler w towarzystwie admirała Raedera, głównodowodzącego marynarką wojenną, zbliża się na krążowniku „Deutschland” do Kłajpedy.

3. Włochom bardzo zależało na tym, by przeciwległe wybrzeże Adriatyku i cały Adriatyk uczynić morzem włoskim.

4. Niemcy dokładały wszelkich usiłowań, by Włochów, którzy skłaniali się ku pokojowemu załatwieniu swych pretensji z Francją i Anglią, wpłacać w wojnę i poprzeć ich tak, jak ongi wpłataną w wojnę Austrię.

5. Zdobycie Albanii dla Osi Rzym—Berlin przedstawia olbrzymie korzyści ze względu na okrażenie Węgier, odcięcie od północy Jugosławii, na zagrożenie angielskich wpływów na Bałkanach, na zbliżenie się Niemiec do Bliskiego Wschodu.

Marszałek Goering był właśnie we Włoszech podczas kampanii albańskiej.

Ani Anglia, ani Francja, zgodnie z przewidywaniami Włochów, nie wystąpiły zbrojnie w obronie Albanii.

Albania została zdobyta przemocą, król Achmed Zogu zmuszony został do opuszczenia Albanii. Część wojska i partyzanci zostali wyparci w góry, skąd dotychczas atakują posterunki włoskie w myśl „wendetty”. Król włoski Wiktor Emanuel został obwołany królem Albanii. Albania sama (900.000 mieszkańców) jest przemysłowo uboga, ale jej porty strategiczne mają duże znaczenie dla Włoch. Jeszcze większe znaczenie ma znajdująca się u wylotu Adriatyku grecka wyspa Korfu, ale tu przybyły wojenne okręty angielskie.

## POLSKA: NIE!

Ten pochód Berlina i Rzymu, zdobywających coraz to nowe terytoria, został zatrzymany, gdy wobec pewnych dezideratów niemieckich Polska powiedziała: Nie!

Jakie były te żądania, o tym nasze czynniki nie mówią nic, podajemy tedy według francuskiego tygodnika „Candida”, który pisze:

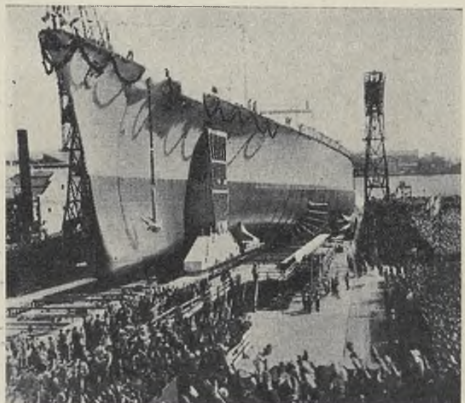
„Dnia 21 marca, t. j. dnia tego, gdy Niemcy wkroczyli do Kłajpedy mówił minister Spraw Zagranicznych Rzeszy von Ribbentrop w tonie jak najbardziej pokojowym do ambasadora Rzeczypospolitej Lipskiego w Berlinie:

„Idzie o niewiele — Gdańsk jest miastem niemieckim, powinien wrócić do Niemiec.



Fot. „Illustrazione Italiana”

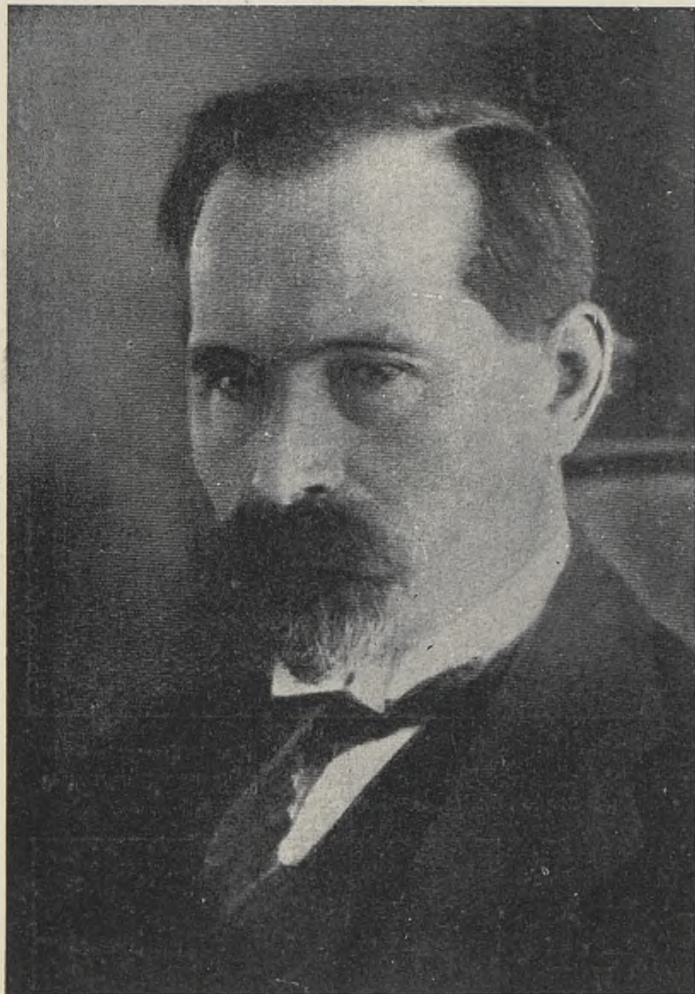
Kanclerz Hitler w Kłajpedzie ściska dłoń p. Neumana, który był rzecznikiem idei przyłączenia Kłajpedy do Rzeszy wśród Niemców litewskich.



„The Ill. London News”

Uroczyste spuszczenie na wodę nowego okrętu liniowego (35.000 ton) niemieckiego „Tirpitz” w Wilhelmshafen.





Smetona, prezydent Republiki Litewskiej, zarządził mobilizację i aresztował agitatorów ościennego państwa na Litwie. Do Warszawy przybywa naczelny wódz armii litewskiej.



„Match”

Cwiczenia wojskowe partii narodowo-socjalistycznej w Gdańsku. Goszczenie komendanta Lutze przez przewodniczącego Senatu gdańskiego M. Greisera. Pobok Foerster, Lutze i Greiser.

„Automobiliści niemieccy, jadąc ze Szczecina do Królewca, powinni przejeżdżać bez zatrzymywania się przed domami polskich celników. — Na to potrzebna jest autostrada — przez korytarz. Krom tego jeszcze jedno, to jest Bogumin, Bogumin winien wrócić do Rzeszy.

„Rząd polski — pisze dalej „Candid” —

dowiedziawszy się 21 marca wieczorem o pretensjach niemieckich do Gdańska, dał natychmiast rozkaz do mobilizacji dwóch roczników.”

To męskie postawienie przez Polskę sprawy, gotowość całego narodu do obrony swojego państwa, ofiarność na cele obrony i lotnictwa wojennego obudziło

podziw dla nas wśród sąsiadów i państw demokratycznych, podniosło ducha wśród tych narodów, które już stawały się uległe wobec przemocy, i dało nam przyjaciel wśród możnych.

Nawiasem należy wspomnieć, że sprawy gdańskie są dość niejednolite: Część tylko Niemców gdańskich pragnie przyłączenia do Rzeszy, ta część, której przewodzi p. Foerster. Natomiast większość Niemców pragnie, by Gdańsk był miastem wolnym. Ten kierunek reprezentuje Rauschnig, były prezydent senatu w m. Gdańska, obecny prezydent Greiser i liczni Niemcy gdańscy, zamknięci w obozach koncentracyjnych w Rzeszy, ten kierunek poczyną zyskiwać coraz więcej zwolenników wobec trudności gospodarczych Rzeszy.

### DWUSTRONNY PAKT ANGIELSKO - POLSKI.

Podczas pobytu Ministra p. J. Becka w Londynie stosunki polsko-angielskie zacieśniły się bardzo. Anglia zrozumiała, że na wschodzie Europy Polska jest silna i jest ostoją idei demokratycznej w najlepszym tego słowa znaczeniu. To też jako wynik rozmów, prowadzonych z min. Beckem, min. premier Chamberlain odczytał w Izbie Gmin deklarację następującej treści (PAT. dn. 6 kwietnia r. b.):

„1) rozmowy z min. Beckiem objęły szeroki zakres i wykazały zupełną zgodność poglądów obu rządów co do pewnych zasad ogólnych;

2) uzgodniono, że oba państwa są gotowe do zawarcia układu o charakterze



„The Illustr. London N.”

Wojsko litewskie w marszu. Z wyglądu i postawy podobne do naszych piechurów.



trwałym i wzajemnym dla zastąpienia obecnego tymczasowego i jednostronnego zapewnienia, udzielonego przez rząd J. K. M. rządowi polskiemu;

3) do czasu ustalenia układu trwałego min. Beck udzielił rządowi J. K. M. zapewnienia, że rząd polski uważać się będzie związany zobowiązaniem do niesienia pomocy rządowi J. K. M. na tych samych warunkach, jak te, które są zawarte w tymczasowym zobowiązaniu, udzielonym już Polsce przez rząd J. K. M.;

4) podobnie jak tymczasowe zapewnienia, układ trwały nie będzie zwrócony przeciw żadnemu innemu państwu, lecz będzie miał na celu zagwarantować Polsce i W. Brytanii wzajemną pomoc na wypadek wszelkiego zagrożenia bezpośredniego lub pośredniego niepodległości każdego z obu państw;

5) stwierdzono, że pewne sprawy, dotyczące dokładniejszego sprecyzowania różnych okoliczności, w których mogłaby powstać konieczność takiej pomocy, będą wymagały dalszego zbadania przed zawarciem trwałego układu;

6) ustalono, że powyższe postanowienia nie będą stanowiły dla żadnego z obu rządów przeszkody do zawierania układów z innymi państwami w ogólnym interesie konsolidacji pokoju.

W związku z tym Anglia zobowiązała się udzielić Polsce znaczne ilości sprzętu wojennego i około 800.000.000 złotych pożyczki na dozbrojenie, również wyraźnie Anglia oświadczyła, że jej gwarancje dotyczą również nienaruszalności w. m. Gdańska.

To samo w kilka dni później oświadczyła Anglia Grecji, Turcji i Rumunii odpowiednio udzielenia im pomocy na wypadek wojny obronnej z ich strony.

#### WZMOŻONA ROZBUDOWA OBRO- NY NA FRONCIE PAŃSTW DEMO- KRATYCZNYCH.

Blok demokratyczny zyskał nowe atuty moralne, które posłużyły do wzmocnienia jego siły. Coraz bardziej wyraźnym było, że ustępujący potęgą totalnym premier Chamberlain zbroił się i nieustannie oczekiwał na zdobycie atutów moralnych, któreby mu posłużyły do zmontowania jednolitego frontu wszystkich dominiów angielskich.

Takie atuty dał mu premier Mussolini, podbijając wolny albański naród, wbrew uprzednim przyrzeczeniom włoskim, że zaborów w Europie nie będą czyniły.

Takie atuty w jeszcze większym stopniu dał premierowi Chamberlainowi kanclerz Hitler, który narzucił swoje panowanie wolnemu czeskiemu narodowi, wbrew solennym zapewnieniom, jakie dał prem. Chamberlainowi w Monachium, i jakie po zaborze Sudetów ogłosił światu w mowie publicznej, że po Sudetach żadnych nowych zaborów terytorialnych w Europie nie będzie czynił.

Kanclerz Hitler nie dotrzymał przyrzeczenia. Kanclerz Hitler — wódz germańców, złamał swoją linię postępowania. Dopóki przyłączał do Rzeszy tereny etnograficznie niemieckie, można było jeszcze z tych lub owych względów przyznać mu słuszość. Ale kanclerz Hitler, narodowy socjalista, wystąpił przeciw zasadzie samookreślenia się narodów, zabrał wolność narodowi czeskiemu.

Czy można zawierać jakiekolwiek układy z osobami, które nie dotrzymują swych przyrzeczeń i których działalność niebezpieczna jest dla samookreślenia się i bytu narodów?

Te atuty otrzymał Chamberlain i w publicznych przemówieniach ujawnił je światu, by uzyskać pożądany skutek. Skutkiem tym są następujące fakty:

## UROCZYSTOŚCI DWUDZIESTOLECIA FASYZMU WE WŁOSZECH



„Illustr. Italiana”

U góry: Szef rządu włoskiego Mussolini przechodzi między szeregami pochylnych sztandarów. U dołu: korpus dyplomatyczny podczas uroczystości w Rzymie. Na pierwszym planie widać p. ambasadora Rzeczypospolitej Bolesława Wieniawę Dłusowskiego.

1. Wszystkie dominia angielskie przyrzekły pomoc Wielkiej Brytanii w dostarczeniu żołnierzy, broni, prowiantu i pieniędzy w razie wojny.

2. Uważające się za wzór ustroju demokratycznego Stany Zjednoczone Ameryki zgłosiły pomoc dla Anglii i Francji w razie wojny. Wszystkie inne państwa amerykańskie przyrzekły popierać Anglię w walce przeciw napastnikowi.

3. Angielskie izby ustawodawcze udzieliły tak wielkich, jak nigdy dotąd, kredytów na zbrojenia i wprowadzają w Anglii przymus służby wojskowej.

4. Sojusz angielsko-francuski został zrealizowany. Francja uchwała nowe dodat-

kowe kredyty w kwocie 15 miliardów franków na mobilizację i zbrojenia.

5. Nawet Sowiety, posiadające tak odrębny ustrój, zgodziły się na współpracę z Anglią, zaofiarowały się dać pomoc Rumunii w postaci lotnictwa a Polsce w postaci sprzedaży w razie potrzeby sprzętu wojennego.

#### WALKA DYPLMATYCZNA MOCARSTW O HISPANIĘ, JUGOSŁAWIĘ, WĘGRY, BULGARIĘ I INNE PAŃSTWA.

Pragnąc zahamować agresywność niemiecką Anglia nawiązała jak najbardziej przyjazne stosunki z państwami wschodnio-





Angielska mapa współczesnych Włoch i środkowej części m. Śródziemnego, z oznaczeniem dziejów poszczególnych prowincji włoskich i ważniejszych punktów strategicznych.



„The London News”  
Strażnik egipski nad kanałem sueskim, broni umocnień kanału i przejezdnych przed napaściami plemion arabskich.

Europejskimi, z Grecją i Turcją, gwarantując im obronę na wypadek agresji.

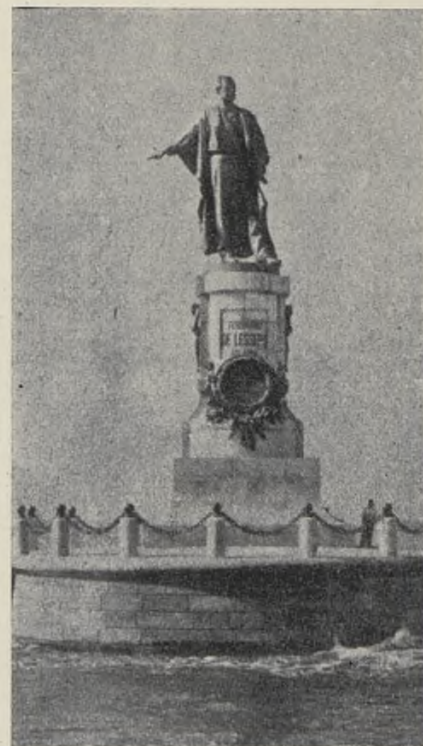
Wobec niewyrównanych dotychczas pretensji pomiędzy poszczególnymi państwami Bałkanów, Anglia z Francją wpływa na Rumunię, by oddała Węgrom część terytoriów rdzennie węgierskich, jakie zyskała po wojnie europejskiej, Bułgarom część Dobrudży, należącej dawniej do Bułgarów, i wpływa na Jugosławię, by zwróciła Bułgarii terytoria macedońskie, należące przed wojną światową do Bułgarii.

Również przez Francję został wysłany do Hiszpanii narodowej, po upadku Madyrytu, mąż stanu Petain, celem ułożenia poprawnych stosunków sąsiedzkich.

Japonia, zajęta wojną z Chinami, odmówiła państwom totalnym zbrojnej pomocy na wypadek wojny europejskiej, oświadczając, że do paktu antykomunistycznego przystąpiła tylko z myślą o wojnie z Sowietami, a z tymi właśnie Sowietami zaczynają poprawiać się stosunki na razie przez świeżo zawarty układ japońsko-sowiecki odnośnie terenów połowu ryb.

Mocarstwa autorytatywne ze swej strony prowadzą jeszcze bardziej ożywioną akcję dyplomatyczną, teraz głównie na Bałkanach.

Niemieckie wojska w sile 20 dywizji, stacjonowane na pograniczu Jugosławii



Pomnik budowniczego kanału sueskiego inż. Ferdynanda Leseps'a u wejścia do kanału.

## Fabryka Konserw ZYGMUNTA RUCKERA

Sp. Akc. we Lwowie

ul. Żółkiewskiego 223/5  
Tel. 2-83-10, 2-00-97

### POLECA:

szynki w puszkach i inne konserwy mięsne. Specjalności dla turystów, harcerzy, myśliwych: gulasze, flaczki, pieczenie wołowe i cielęce, wieprzowe, ozory, kielbaski itd., konserwy jarzynowe, kompoty, jamy i marmelady. Ogórki.



„The London News”  
Uniform koloru „khaki” nowowprowadzony dla organizowanych w Anglii kobiecych oddziałów służby bezpieczeństwa.



i wojska włoskie są używane dla wywarcia przez Włochy presji na Jugosławię, by zawarła pakt nieagresji z Węgrami, ewentualnie przystąpiła do bloku antykomunistycznego.

Bulgaria jest podburzana do walki z Rumunią o Dobrudżę i z Jugosławią o Macedonię. Węgry podburzane są do walki z Rumunią o Siedmiogród i część Banatu, przy wydatnej pomocy państw totalnych. Do Turcji, która zawarła układ przyjaźni z Anglią i Francją wzajemian za ustępstwa w Sandżaku Aleksandretty, został delegowany z ramienia rządu berlińskiego von Papen, który 20 lat temu oddał poważne usługi swej ojczyźnie swoją działalnością dyplomatyczną w Turcji i który, jak wiemy, przygotował teren do wkroczenia wojsk niemieckich do Austrii w r. ub.

Pozyskanie w obecnej sytuacji południowo-wschodnich państw europejskich dla niemieckiej sprawy ma dla kanclerza Hitlera olbrzymie znaczenie, tym więcej, że Włochy ciągle jeszcze nie są uważane za pewnego sojusznika, ciągle jeszcze są kokietowane przez mocarstwa demokratyczne, choćby tym, że Anglia mimo podboju Albanii, uważa ostatni swój układ z Mussolinim za obowiązujący nadal.

#### ZESRODKOWANIE MORSKICH SIŁ ZBROJNYCH WIELKICH MOCARSTW NA M. SRÓDZIEMNYM.

Pragnąc nie dopuścić do zaatakowania Tangeru przez Hiszpanię i Gibraltaru przez włosko-niemiecko-hiszpańskie wojska, które jęły się gromadzić pod Gibraltarem od strony lądu, Anglia wysłała na m. Śródziemne swoją flotę i ufortyfikowała Gibraltar. Obecnie na wszelki wypadek projektuje przeprowadzić przez Francję kanał od północnych jej brzegów do m. Śródziemnego, kanał tych rozmiarów, by pancerniki mogły nim przechodzić.

Przeszło 180 okrętów angielskich po zajęciu Albanii stacjonuje przy wyspie greckiej Korfu, zagrożonej przez Włochów. Okrom angielskiej wpłynęły na m. Śródziemne główne siły marynarki francuskiej, był moment, że zjednoczona marynarka Francji i Anglii mogły uzyskać zwycięstwo nad flotą włoską, a potem nad niemiecką.

Państwa demokratyczne jednak nie chcą napadać.

Mussolini również, posiadając poczucie rzeczywistości, zaleca kanc. Hitlerowi przed jego mową (28.IV) umiar i odprężenie stosunków polsko-niemieckich, powstałych skutkiem niewłaściwości min. Ribbentropa.

W mowie swej z dnia 28.IV jednak szef rządu niemieckiego wypowiada pakt nieagresji Polsce.

Niebawem na wodach hiszpańskich ukazała się pod pozorem czynionych tu manewrów flota wojenna Niemiec i stacjonuje pod Gibraltarem.

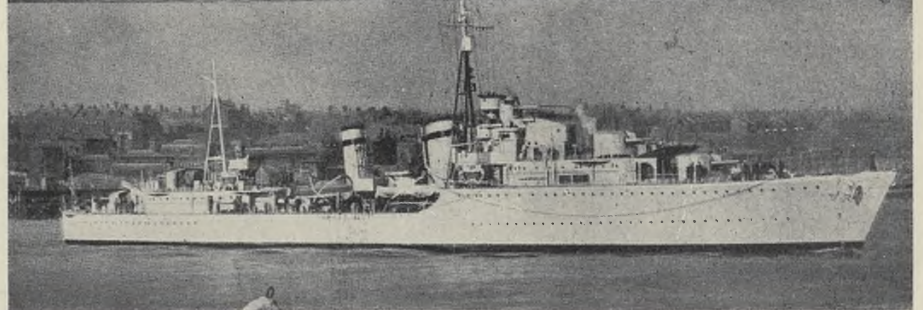
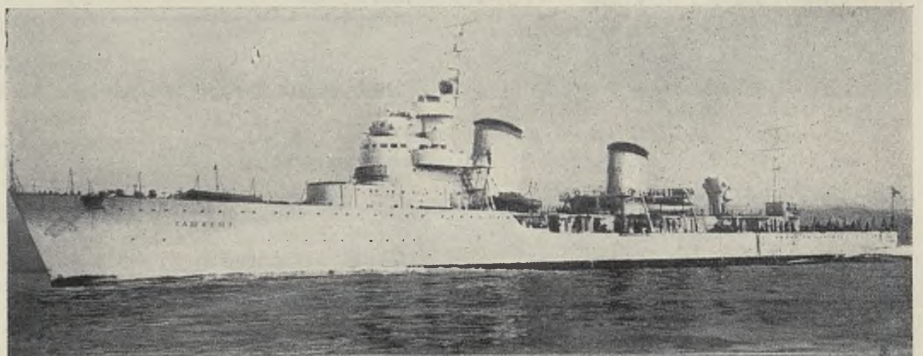
By uczynić bezpiecznymi na wypadek wojny od strony sił morskich Japonii wyspy Filipińskie, Australię i Indie Holenderskie, Stany Zjednoczone Ameryki Północnej wysłały dwie trzecie własnej marynarki wojennej na Pacyfik.

*Ilustracje: Widok kanału Suezkiego, będącego własnością Anglików i Francuzów, o udział w zarządzaniu tym kanałem ubiegają się Włosi.*

*Niżej: Trzy nowozbudowane na stocznicach włoskich pancerniki wojenne: 1) Sowiecki pancernik „Taszkent”, 2) Brytyjski „Tartar” i 3) na dole francuski okręt flagowy, na którym prezydent Francji Lebrun jeździł z wizytą do Londynu.*

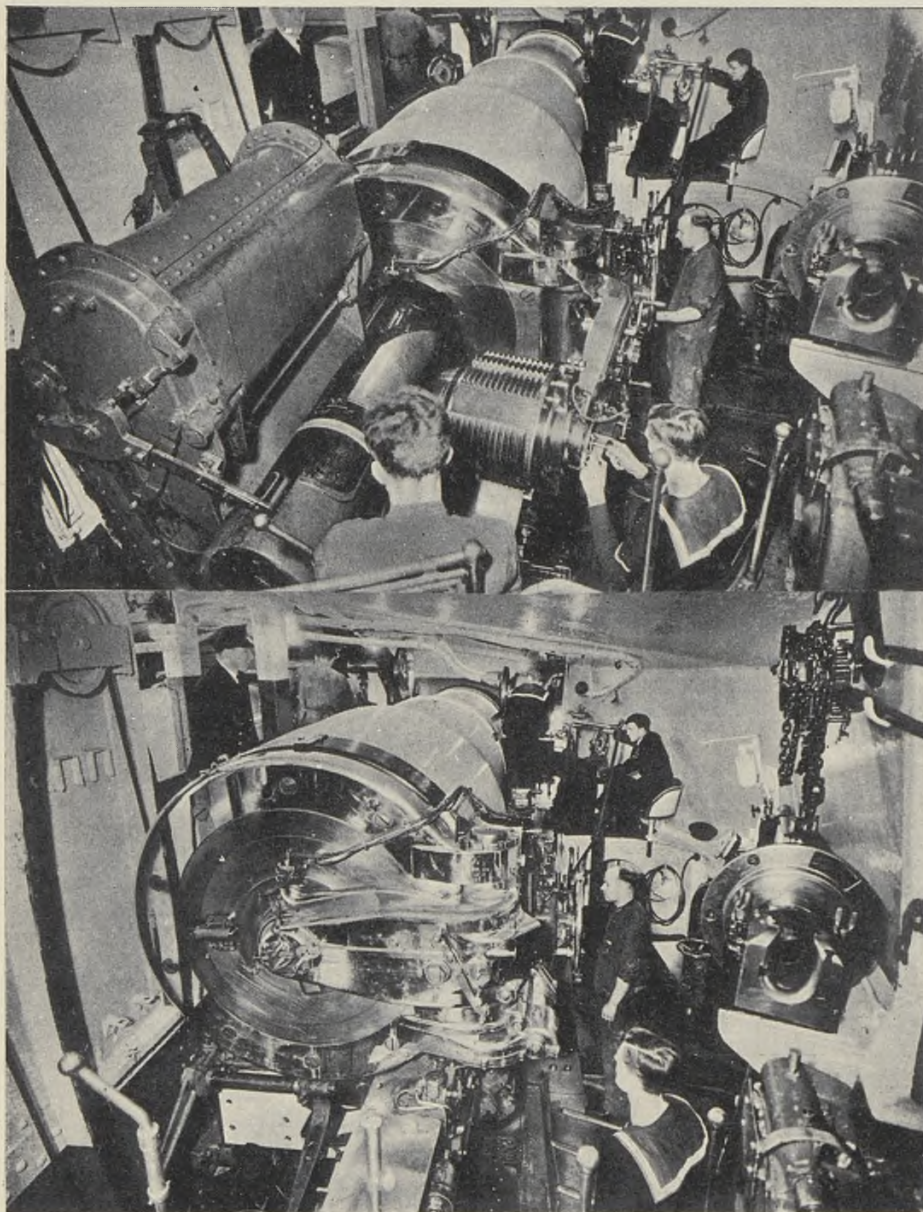


„The Illustr. London”



„The Sphere”





Z manewrów angielskiej artylerii morskiej: Działo 13,5 cm, wyżej podczas zakładania ładunku, niżej podczas strzału.



Minister spraw zagranicznych Włoch hr. Ciano przyjmowany z honorami wojskowymi w Tiranie, stolicy Albanii.

Fot. „Match”

## WEWNĘTRZNE TRUDNOŚCI NIEMIEC I JAPONII.

Po ustąpieniu min. dr Schachta z rządu niedobory budżetowe przy olbrzymich inwestycjach niemieckich rosną, fiskaliści obliczają, że niedobór miesięczny w Rzeszy stanowi miliard marek. Rząd nieregularnie płaci za dostawy wojskowe.

Społeczeństwo niemieckie nie jest zadowolone z tego stanu rzeczy, ba! nawet partia narodowo-socjalistyczna w Gdańsku w braku dopływu stałych subsydiów z Rzeszy jest w trudnych warunkach. W początku kwietnia aresztowano w Gdańsku około stu malkontentów i część z nich wywieziono na teren Prus Wschodnich.

Społeczeństwo niemieckie (czytaj nr 15 „Die Zukunft”, czasopismo wychodzące w Paryżu) obawia się, żeby czynniki rządowe w chwili otoczenia Niemiec przez zbrojące się państwa z nienaruszalnością ich zagwarantowaną przez Anglię i Francję (Holandia, Belgia, Dania, Litwa, Polska, Rumunia, Grecja, Turcja) nie wywołały wojny światowej, jako wyjścia jedyne go rządu Niemiec z trudnej sytuacji. Państwa demokratyczne mogą przegrać wiele bitew, wojnę napewno wygra. W Niemczech przegrane pierwszej bitwy — to koniec reżimu, przegrane następnych to koniec Rzeszy.

Japonia jest wyczerpana wojną i moralnie i gospodarczo, olbrzymie zadłużenia, znikąd pomocy finansowej, coraz bardziej częste klęski, armia chińska staje się coraz bardziej bitna, zwycięska a koniec wojny coraz bardziej odległy. Rząd japoński coraz częściej zaprasza na konferencje ambasadorów Anglii, Stanów Zjednoczonych i Francji.

Na razie zanosi się na dłuższą pozycję, bezkrwawą wojnę dwóch bloków morskich, nie chodzi o przelew krwi, chodzi o zwycięstwo.

Rzesza zasłaba jest, by wypowiedzieć wojnę światu, na pomoc Włoch i Japonii nie może b. liczyć.

Czas pracuje na dobro bloku demokratycznego, który został zmuszony wbrew swej woli do przeolbrzymionych wydatków na zbrojenia.

Na razie te wydatki blok demokratyczny pokrywa z własnej szkatuły, ale może przyjść moment, że zażąda w jakiejś formie „zwrotu kosztów”.

**Towarzystwo Ekspedycyjne  
i Agentura Morska**

**FERDYNAND PROWE**

Sp. z o. o.

Telefony:

meklerka 18-78, ekspedycja 20-78,  
dyrekcja 26-78, magazyn 23-78.

**G D Y N I A**  
ul. Starowiejska 7.





## WOŁOMIN NIE ZWRÓCIŁ SIĘ JESZCZE „FRONTEM DO WISŁY” MAŁY SKWEREK IMIENIA WIELKIEGO MARSZAŁKA

Zamiast do swej głównej naturalnej arterii komunikacyjnej zwrócić się umyślnie i uprzejmie obliczem, Warszawa jeszcze niedawno odwracała się do Wisły tyłem: ślepymi parkanami, śmietnikami, duderami.

Zamiast przez rzędną rozbudowę miasta, hoteli, urządzeń turystycznych, przez organizowanie wystaw pozyskiwać jak największy napływ wycieczkowiczów, przedsiębiorców, kapitałów z całego świata, Warszawa jeszcze niedawno odwracała się od Europy.

Alści obecna wystawa w Muzeum Narodowym, poświęcona Warszawie przyszłości, alści planowo, szeroko z rozmachem prowadzona rozbudowa nowych dzielnic Warszawy, malownicze bulwary wzdłuż Wisły, przygotowania, czynione po prawej stronie Wisły do wystawy światowej, świadczą, że staje się coraz bardziej popularnym w stolicy hasło: Frontem do Europy! Frontem do Wisły!

W ślad za rozbudową stolicy poczynają się w coraz bardziej schludne szaty przyodziewać podwarszawskie osiedla.

Zrazu willowe osiedla podmiejskie rozbudowywały się wzdłuż linii kolejowych, biegnących do środka stolicy, zieleniły się tedy parkami, sadami, wycierały z borów głównie na południe i na zachód od Warszawy.

Teraz, gdy ma powstać na prawym brzegu Wisły elektrownia dla obsługiwaną najbliższych miast i osiedli, gdy ze środkiem Warszawy ma być związana kolejną elektryczną Zielonka, Wołomin, stosunkowo ubogie osiedla, leżące na północo-wschód od Warszawy, — zawczasu należy te tereny przygotowywać pod rozbudowę miast-ogrodów.

Jeżeli dla przykładu przypatrzmy się rozbudowie Wołomina, to rozbudowa ta postępuje w niepomiarne szybkie tempo. Małe ongi, cuchnące od rynsztoków miasteczko poczynają się przekształcać na lepsze. Powstają przy nim nowe zabudowane parcele, z sąsiednim osiedlem Kobyłką już łączą się poczynają w jedną całość.

Dzięki inicjatywie władz miejscowych (p. burmistrz miejscowy, radni miasta, p. starosta powiatowy z Radzymina), przedsiębiorczości osób prywatnych (przykładem może być p. Aleksandra Komoniowa, która rozporządzając stosunkowo nieznacznymi środkami wybudowała już czwarty piękny dom willowy) i dzięki działalności kredytowej wołomińskiej KKO, rozbudowa Wołomina postępuje zaczyna we wzmożonym tempie: domy czynszowe, willowe o nowożytniej strukturze, elektryczność (na razie zbyt droga i wieczorami sporadycznie gasnąca), urządzenia kanalizacyjne, betonowe chodniki, gładkie nawierzchnie ulic.

Ale tego niezmiernie ważnego frontu do przyjezdnych, do Warszawy, do świata, do głównej arterii komunikacyjnej nie postrzega się w Wołominie ani z okien wagonu, ani wówczas, gdy wysiadziemy na stacji: pójdziemy naprzykład na prawo równoległe do toru kolejowego, to

znaczy tamtędy, gdzie widnieją uszeregowane ważne urządzenia społeczne i przedsiębiorstwa prywatne: sąd, szkoła, apteka, kino, restauracja, cukiernia.

Oto idziemy przez nieduży ogródek im. Marszałka Józefa Piłsudskiego, później nierówny teren, rów w nocy nieoświetlony i chwytający w swe błoto nieobeznanych z terenem przechodniów, potem plac, okolony domami, pokryty piaskiem, bawiące się tu dzieci nazywają go „sacharą”, za placem ulica im. Wilsona również bez chodników i zabrukowania, dalej objęte planem miasta parcele, świecące jasnożółtymi wydmyami lotnego piasku.

Po zasięgnięciu języka dowiadujemy się, że znajdujący się na terenie kolejowym ogród spacerowy możnaby przedłużyć wzdłuż toru kolejowego minimalnym kosztem (a Wielki Marszałek naprawdę zasługuje na to, skoro już jego imieniem ochrzczono ten ogród), oświetlić, wydmy piaszczyste nakazać przysłonić zielenią (tak, jak to się praktykuje w Gdyni) i wybrukować biegnącą pobok toru kolejowego ulicę willową, imienia prezydenta Stanów Zjedn. Woodrow Wilsona, głównego inicjatora uconstytuowania Ligi Narodów i współtwórcy odrodzonej Rzeczypltej.

Bądźmy pewni, że wówczas rychlej znajdą się i nabywcy na place, na domy, rychlej, ozdobniej zostaną zabudowane te osiedla, uczynią życie wygodniejszym dla wielu osób ze stolicy, pragnących mieszkać poza miastem, a szukającym pracy miejscowym mieszkańcom dadzą nowe źródła zarobków.

Słowem, należy uczynić żywotnem w Wołominie i w tych stosunkowo najuboższych północo-wschodnich osiedlach podwarszawskich hasło: Frontem do głównej arterii komunikacyjnej, frontem do Europy! To brzmi w potocznej mowie architektów warszawskich w znaczeniu przenośni: „frontem do Wisły”.





# WARUNKI PRZYJĘCIA DO SZKOŁY PODCHORAŻYCH MARYNARKI WOJENNEJ

Szkoła Podchorążych Marynarki Wojennej w roku 1939 przyjmuje zgłoszenia kandydatów na wydział morski, po którego ukończeniu słuchacze zostają mianowani podporucznikami korpusu oficerów morskich marynarki wojennej. Całkowity kurs trwa 3 lata i 3 miesiące.

O przyjęcie do Szkoły Podchorążych Marynarki Wojennej ubiegać się mogą młodzieńcy, którzy:

- 1) mają obywatelstwo polskie;
- 2) są stanu wolnego (nieżonaci);
- 3) urodzili się w czasie między 1.I.1919 r. a 30.VI.1922 r.) przekroczenie wieku niedopuszczalne.
- 4) wykazują zdolność fizyczną i psychiczną do służby w marynarce wojennej, stwierdzoną pisemnym orzeczeniem komisji lekarskiej jednego z wojsk. szpitali okręgowych.
- 5) mają świadectwa państwowej odznaki sportowej.
- 6) mają świadectwo dojrzałości (maturę) z ukończenia liceum, wzgl. maturę gimnazjalną starego typu (sprzed roku 1938); wzgl. tacy, którzy złożyli egzamin dojrzałości w zakresie szkół średnich

ogólnokształcących, jako eksterniści przed państwową komisją egzaminacyjną.

Kandydaci, którzy ukończyli liceum ogólnokształcące, typu klasycznego, lub jedno z liceów zawodowych, muszą przedstawić świadectwa z egzaminów uzupełniających, przewidzianych dla kandydatów na studia politechniczne.

7) a) nie byli karani za zbrodnie stanu, za przestępstwa popełnione z niskich pobudek, oraz za przestępstwa, które pozbawiają prawa do odbywania skróconej czynnej służby wojskowej;

b) nie budzą żadnych wątpliwości pod względem lojalności państwowej i patriotyzmu polskiego;

c) nie dopuścili się czynu niezgodnego z pojęciami godności i honoru oficerskiego;

d) nie ulegają nałogom alkoholizmu, narkotyzmu lub zbroczeniom płciowym;

8) zobowiązują się pisemnie, za zgodą ojca lub prawnego zastępcy do służby wojskowej w charakterze podchorążych, a po ukończeniu Szkoły do służby w charakterze oficera służby stałej, w potrójnej ilości czasu, przebytego w Szkole Pod-

mi, prawnym zastępcą lub osobą trzecią, do ponoszenia solidarnej odpowiedzialności za wszelkie związane ze służbą podchorążych Marynarki Wojennej i innych szkołach wojskowo-morskich, lub kursach;

9) zobowiązują się wspólnie z rodzicami podchorążych zobowiązania majątkowe, które m. in. obejmują obowiązek uiszczania opłat rocznych:

na przepisowe wyposażenie oficerskie, w wysokości:

75 zł. dla podchorążych I kursu  
305 zł. dla podchorążych II kursu,  
255 zł. dla podchorążych III kursu,  
na cele kulturalno-oświatowe w wysokości 25 zł. za każdy rok nauki.

Opłaty powyższe muszą być uiszczone w terminie nieprzekraczalnym do dnia 31.X. każdego roku.

Ubiegający się o przyjęcie do Szkoły Podchorążych Marynarki Wojennej powinni **wnieść podanie do Komendanta Szkoły Podchor. Mar. Woj. w Bydgoszczy** (ul. Gdańska 190), w terminie do 31.V. b. r.

W podaniu należy zgłosić dokładny adres i najbliższą stację kolejową, miarodajne dla odpowiedzi Szkoły Podchor. Mar. Woj. oraz dla dokumentu, uprawniającego kandydata do zniżki kolejowej przy przejeździe na egzamin i badania konkursowe.

Wniezione podania o przyjęcie rozpatruje komisja, wyznaczona przez Komendanta Szkoły Podchorążych Mar. Woj., odrzucając podania kandydatów, którzy nie odpowiadają warunkom.

Odmowne załatwienie podania przez komendanta Szkoły jest definitywne.

Jeżeli miejsce pobytu kandydata jest oddalone od siedziby Szkoły Podchorążych Mar. Woj. powyżej 50 km komendant Szkoły załącza do wezwania na konkurs rozkaz wyjazdu, wypełniony na nazwisko kandydata. Rozkaz wyjazdu uprawnia kandydata do zniżki kolejowej według taryfy wojskowej przy przejeździe na egzamin do Bydgoszczy.

Egzamin konkursowy odbywa się w Szkole Podchorążych Mar. Woj. w Bydgoszczy, w dniach od 15 czerwca do 5 lipca 1939.

Kandydaci wezwani na egzamin mają przybyć do Szkoły Podchorążych Mar. Woj. w dniu 15 czerwca.

Kandydaci, wybrani na podstawie wyników egzaminu konkursowego, staną przed Komisją Poborową przy K. R. U. Bydgoszcz, gdzie zostaną wcieleni do Szkoły Podchorążych Mar. Woj., w charakterze ochotników Marynarki Wojennej.

Lista przyjętych kandydatów zostanie ogłoszona 5 lipca w Szkole Podchorążych Mar. Wojennej.

Szczegółowe warunki przyjęcia do Szkoły Podchorążych Marynarki Wojennej wydaje lub na pisemne żądanie osób zainteresowanych przesyła bezpłatnie Kierownictwo Marynarki Wojennej (Warszawa, ul. Wawelska 17). Kandydaci zamierzający wstąpić do Szkoły Podchorążych Mar. Woj., powinni się dokładnie z warunkami tymi zapoznać.

J. M. ZMOTORYZUJMY POLSKĘ.

Warszawa, 1939 r. cena zł. 1.—.

Użyteczna ilustrowana broszurka, polecana przez Ministerstwo W. R. i O. P. oraz przez Ministerstwo Komunikacji. Poucza w sposób przystępny o rozwoju pojazdów mechanicznych, ich rodzajach, ulepszeniach, o pożytkach, jakie niosą dla kultury, turystyki, sportu, gospodarstwa i obronności kraju. Zachęca nadto do wzięcia udziału w wielkim dziele zmotoryzowania Polski.



„Illustrierter Beobachter“

Madryt jest wolny. Mój syn wrócił.



# WARUNKI PRZYJĘCIA DO SZKÓŁ KSZTAŁCĄCYCH W PRZEMYŚLE WOJENNYM

Przy wielu fabrykach państwowych i prywatnych oraz przy parkach wojskowych zostały uruchomione szkoły zawodowe o typie gimnazjów mechanicznych i elektrycznych oraz fabryczne dzienne szkoły dokształcające zawodowo.

Ponieważ w praktyce podania o przyjęcie do tych szkół nadsyłają kandydaci, nie odpowiadający żadnym warunkom, wzgl. kierują je niewłaściwie do instytucji centralnych, które tych spraw nie załatwiają, podaje się do ogólnej wiadomości, że: I. podania o przyjęcie na uczni powinny być kierowane do tych zakładów, przy których n/w. szkoły istnieją; II. podania należy składać w terminie od 1 kwietnia do dn. 10 maja roku przyjęcia; III. wymagane od kandydatów na uczni warunki są następujące: 1) obywatelstwo polskie; 2) wiek ukończonych lat od 15 do nieprzekroczonych w dniu 1.VIII roku przyjęcia 16 lat i 6 miesięcy; 3) ukończenie 7, względnie 6-klasowej szkoły powszechnej, lub wykształcenie równorzędne; 4) złożenie do szkoły podania wraz z krótkim własnoręcznie napisanym życiorysem, do którego należy dołączyć: a) świadectwo ukończenia 7, wzgl. 6-klasowej szkoły powszechnej. W wypadku, gdy kandydat kończy szkołę powszechną w roku przyjęcia, ostatnią cenzurę półroczną ze szkoły (odpis); b) świadectwo ze szkoły zawodowej, o ile kandydat uczęszcza lub uczęszczał do takiej szkoły (odpis); c) metrykę urodzenia kandydata (odpis); d) dowód obywatelstwa polskiego rodziców lub kandydata, wzgl. zastępcy, stwierdzający złożenie podania o wydanie dowodu obywatelstwa (odpis); e) pisemne oświadczenie rodziców, wzgl. prawnego opiekuna kandydata o znajomości warunków, w jakich uczeń, po ewentualnym przyjęciu do zakładu, będzie się szkolił

oraz zgodę na odbycie przez ucznia praktyki (warunki poda zakład); f) zobowiązanie rodziców, wzgl. prawnych opiekunów, że w razie zapotrzebowania syna (wychowanka) po wyzwoleniu na czeladnika, oddadzą go do służby ochotniczej w wojsku, wzgl. pozostawią w wojsku w charakterze podoficera zawodowego w grupie specjalistów.

IV. Podania wniesione po terminie, wzgl. bez któregośkolwiek z załączników, mogą być nierozpatrzone.

V. Kandydaci na uczni są poddawani badaniom lekarskim, egzaminowi sprawdzającemu, przy czym pierwszeństwo w przyjęciu, przy innych warunkach równych, mają w następującej kolejności synowie:

1) niezamożnych pracowników zakładu, względnie sieroty, 2) niezamożnych pracowników zakładów właściwego kierownictwa, departamentu, wzgl. sieroty, 3) sieroty po poległych żołnierzach, 4) inwalidów wojennych, 5) sieroty odznaczonych krzyżem Virtuti Militari, krzyżem i medalem niepodległości, krzyżem walecznych i zasługi, 6) sieroty po żołnierzach służby stałej, pracowników właściwego kierownictwa, dowództwa, departamentu i państwowych, 7) niezamożnych uczestników walk o niepodległość, wzgl. sieroty.

Podania, dotyczące przyjmowania uczni, kierowane inaczej, w szczególności do władz centralnych, nie będą rozpatrywane.

Kandydaci, ubiegający się o przyjęcie do szkół rzemieślniczych przy fabrykach państwowych, a posiadający powyższe warunki przyjęcia, mogą składać podania wraz z odpisami wymienionych dokumentów (tylko pisemnie) do dyrekcji niżej wymienionych szkół:

A. Gimnazja zawodowe. Prywatne 3-letnie gimnazja mechaniczne: 1) PWU

przy Fabryce Karabinów w Warszawie, 2) PWU przy Fabryce Broni w Radomiu, 3) PWU przy Fabryce Amunicji w Skarżysku, 4) PWU przy Fabryce Amunicji w Dąbrowie Bór, 5) Państw. Zakł. Tele-i Radiotechn. w Kazimierzu Dolnym, 6) Południowych Zakładów w Stalowej Woli i 7) Męskie Gimn. Mech. Podlaskiej Wytwórni Samolotów (Biała Podlaska).

B. Dienne szkoły dokształcające zawodowe. Prywatne dzienne męskie szkoły dokształcające zawodowe, przy:

1) Państw. Zakł. Tele- i Radiotechn. w Warszawie,

2) Warsztatach Portowych Mar. Wojennej w Gdyni,

3) Zbrojowni w Warszawie,

4) Zakł. Amunic. „Pocisk” S. A. w Warszawie,

5) Wytwórni Polsk. Zakł. Optycznych w Warszawie,

6) Tow. Starachowieckich Zakł. Gór. S. A. w Starachowicach,

7) Państw. Zakł. Inż. — Fabryka w Ursusie,

8) Państw. Zakł. Inż. — Fabryka w Warszawie,

9) Państw. Zakł. Lotn. — Wytwórnia Płatowców w Okęciu-Paluch,

10) Państw. Zakł. Lotn. — Wytwórnia Silników w Okęciu w Warszawie,

11) Wytwórni „Avia” w Warszawie,

12) Wojskowym Parku Lotniczym Warszawa-Okęcie

13) „ Kraków,

14) „ Poznań,

15) „ Toruń,

16) „ Lida,

17) „ Lwów,

18) „ Dąblin,

19) Południowych Zakładach w Stalowej Woli.

## A. S A L I S

Warszawa, ul. Zgoda Nr. 4. Telefon 254-70.

### WYROBY GASTRONOMICZNE

Wielki wybór ryb w majonezach, w galaretach Sałat „Olivier”, sosów, pasztetów, pasztecików, drobiu, prosiaków i t. p.

PRZYJMUJE ZAMÓWIENIA NA TOWARZYSKIE ZEBRANIA.

ZAKŁADY  
AMUNICYJNE

# „P O C I S K”

SPÓŁKA  
AKCYJNA

POLECAJĄ:

NABOJE MYŚLIWSKIE kal. 12, 16 i 20.

NABOJE PISTOLETOWE kal. 6,35 i 7,65 do pistoletów automatycznych.

NABOJE SPORTOWE kal. 22 krótkie, długie, długie precyzyjne.

Biurowo i Oddział sprzedaży broni i amunicji:

Oddziały hurtowej sprzedaży broni i amunicji:

PROCHY BEZDYMNE myśliwskie krajowe

„ŁOŚ I SZARAK”

wyrobu Belgijskiej Spółki Akcyjnej

ZAKŁADY PRZEMYSŁOWE  
BORYSZEW

Warszawa, ulica Trębacka 10. Telefon 669-81

Poznań, ulica Ratajczyka 15. Telefon 20-08

Lwów, Plac Marjacki 8. Telefon 91-48

## Towarzystwo Kredytowe Ziemskie we Lwowie



# BUSKO-ZDRÓJ

ziemi Kieleckiej

PAŃSTWOWY ZAKŁAD ZDROJOWY.

Sezon kąpielowy od 1 maja do 31 października. Kąpiele siarczano-słone i mułowe; zakład przyrodo-leczniczy, kąpiele słoneczne.

Wskazania lecznicze: reumatyzm stawowy i mięśniowy; gościec rzekomy i zakaźny; zeszywnienie stawów pozapalne i pourazowe. Przymiot. Choroby skórne. Choroby układu nerwowego; zapalenie nerwów i ischias.

Ceny: kąpiele, zabiegów leczniczych, pensjonatów i pokoiów umeblowanych — umiarkowane; w miesiącach: maju, wrześniu i październiku ceny niższe.

Dojazd: ostatnia stacja kolejowa Kielce lub Szczucin. Komunikacja autobusowa Kielce — Busko-Zdrój — stała i wygodna.



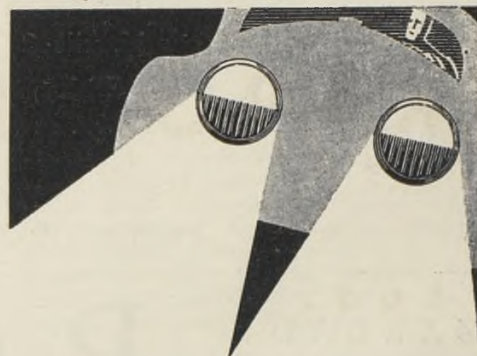
Uśmiech jest dowodem uprzejmości. Uczynna i uprzejma obsługa błękitnych stacji benzynowych zaopatruje kierowców w oleje samochodowe **GALKAR-LUX**

## U Z D R O W I S K O — B U S K O - Z D R Ó J



Fragment Parku i główny budynek kąpielowy w Busku-Zdroju.

*Gdy mijamy  
pędzący wóz...*



nocną parą, kwestia dobrego oświetlenia szosy nabiera pierwszorzędnej znaczenia. Nowoczesne żarówki reflektorowe TUNGSRAM DUOLUX oddają nieocenione usługi. Jeden ruch przełącznika pozwala zmienić przy mijaniu nadjeżdżających pojazdów dalekie i silne światło na szeroko rozrzucone, łagodnie rozproszone i skierowane ku dołowi. Światło to zapewnia również doskonałą widoczność podczas mgły i niepogody, a także na trudnych, pełnych nagłych zakrętów odcinkach szosy. Druki świetlne tych żarówek, zawieszane na specjalnych amaryzatorach są doskonale odporne na wstrząsanie, gwarantując tym samym pewność ich działania w najtrudniejszych warunkach

Kupując nowe żarówki reflektorowe, żądamy więc żarówek

**TUNGSRAM DUOLUX**



**HOTEL** dawniej **Milera**  
CIECHOCINEK

Poleca: pokoje z bieżącą ciepłą i zimną wodą.

Restauracja, Bar, Cukiernia.

**POMPY**

ODŚRODKOWE  
TURBINOWE  
SRUBOWE  
GŁĘBINOWE  
PODWODNE SUW.

**SIRIUS**

specjalna fabryka pomp  
WARSZAWA,  
ZAMOYSKIEGO 51.



**„ERA“**

**Polskie Zakłady  
Elektrotechniczne**

**Spółka Akc.**

**Włochy, ul. Inżynierska 7**

**Tel. centrali 5.48-88**

**K o l e j  
Elektryczna  
Łódzka**

**Spółka Akc.**

**Ł ó d ź**

**Zakłady Włókiennicze**

**KAROL T. BUHLE w ŁODZI**

**Spółka Akc.**

**Ł ó d ź**

**ul. Hipoteczna 7/9**

**tel. centrali 1.95-44**

**ZJEDNOCZONE ZAKŁADY WŁÓKIENNICZE**

**K. SCHEIBLER i L. GROHMANA, SP.AKC.  
w Ł o d z i**

**NAJWIĘKSZE W POLSCE ZAKŁADY WŁÓKIENNICZE. ZATRUDNIAJĄ PONAD  
8.500 ROBOTNIKÓW.**

**PRODUKCJA ROCZNA OKOŁO 60 MILIONÓW METRÓW TKANIN OBEJMUJE WSZYSTKIE  
DZIEDZINY WŁÓKIENICTWA BAWELNIANEGO.**

**PRZEDSTAWICIELSTWA I WŁASNE ODDZIAŁY SPRZEDAŻY HURTOWEJ  
W 30 MIEJSCOWOŚCIACH KRAJU.**



# BIURO SPRZEDAŻY POLSKICH WALCOWNI RUR

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Warszawa

ul. Moniuszki Nr. 10

Telefon 214-60

Adres telegr.: „Polrur“

## POLSKIE ZAKŁADY OPTYCZNE

Sp. Akc.

### P. Z. O.

WARSZAWA, GROCHOWSKA 35

Telefony: 10.00-79, 10.08-58, 10.12-36, 10.00-26, 10.01-96.

Fabryka wykonywa przyrządy optyczne i wysoko precyzyjne: Mikroskopy laboratoryjne; lupy, obiekty, kondensatory kinematograficzne i projekcyjne, lornetki pryzmatyczne polowe, celowniki, kompasy, przyrządy nawigacyjne, artyleryjskie, laboratoryjne i t. p.

Fabryka przyjmuje opracowanie projektów wszelkich przyrządów optycznych.

Najwyższe odznaczenia na wystawach krajowych i zagranicznych.

Wódki: „**MARSZAŁEK**” i Jarzębiak na koniaku.

Likiery: KLASZTORYN — APRICOT — BRANDY.  
CACAO — CHOVAO — BANAN

poleca

*Hulst Kamp*

rok założenia 1775

WARSZAWA, RAKOWIECKA 29

LABORATORIA CHEMICZNO - KOSMETYCZNE

## „Parfumerie d'Orient”

Spółka Akcyjna

Warszawa, Czackiego 16. Telefon 581-00.

Konto P. K. O. Nr. 1521.

FARMACEUTYCZNE  
ZAKŁADY PRZEMYSŁOWO - HANDLOWE

## Magister A. BUKOWSKI

Warszawa, Marszałkowska 54, centr. tel. 8.07-80; 8.13-19.

## BACON EXPORT GNIEZNO

Spółka Akcyjna

Dyrekcja w BYDGOSZCZY, ul. Maks. Piotrowskiego 12/14. Oddziały fabryczne: w Bydgoszczy, Grodzisku, Gnieźnie, Dubnie, Tczewie, Skalmierzycach, Warszawie, Chojnicach.

EKSPORT MIĘSA,  
KONSERW MIĘSNYCH I ROŚLINNYCH,  
SMALCU, PRZETWORÓW MIĘSNYCH, DROBIU  
I JAJ.

## ZMIĘKCZA ZAROST, ŁAGODZI SKÓRĘ





# ARCYKSIĄŻĘCY BROWAR W ŻYWCU

POLECA SVOJE

WYSMIENITE PIWA:

ZASTĘPSTWA WE WSZYSTKICH

„ZDRÓJ ŻYWIECKI”

„MARCOWE” oraz  
PORTER „ALE”

WIĘKSZYCH MIASTACH.

**Radomskie Towarzystwo Elektryczne**

S. A.

RADOM, TEL. 2101, 2100, 2098.

**Cukrownia  
w Miejskiej Górze**

SP. Z OGR. ODP.

**Polski**

**Eksport Naftowy Lwów**

**E. HOPPE**

FABRYKA KARTONÓW

BYDGOSZCZ, GRUDZIĄDZKA 13, TEL. 10,40.

OPAKOWANIA DLA HANDLU I PRZEMYSŁU.

**BRANKA**

FABRYKA CUKRÓW, CZEKOLADY I KAKAO

SP. AKC. WE LWOWIE

POLECA SVOJE WYROBY.

MIĘDZYNARODOWE TOWARZYSTWO  
TRANSPORTU I ŻEGLUGI

**„MITRANZA”**

Sp. Akc.

ŁÓDŹ  
Wólczańska 17, tel. 196-80

GDYNIA  
10 Lutego 5

TOWARZYSTWO PRZEMYSŁU DRZEWNEGO

**„ARBEX”**

sp. z ogran. odpow.

Warszawa, Napoleona 9, tel. 645-34.

BROWAR I FABRYKA KWASU WĘGLOWEGO

**Sukc. K. ANSTADTA Sp. Akc.**

ŁÓDŹ, POMORSKA 34/36

poleca niedoścignione w swej dobroci piwa:  
„Jasne-Wyborowe”, „Bawarskie”, „Ciemne-Słodkie”.

**„OHA”**

Fabryka WYROBÓW POŃCZOSZNICZYCH

Łódź Wólczańska 187

Spółka Akcyjna Przemysłu Elektrycznego

**„CZECHOWICE”**

w CZECHOWICACH.

tel. Bielsko 24-43.

**Gazownie Miejskie  
w Łodzi**

**SŁUŻEW-SŁUŻEWIEC, PALUCH  
MĄDRE POSUNIĘCIE — TO KUPNO PARCELI**

Na tych suchych i zdrowych terenach, wśród ogrodów, posiadamy na sprzedaż tanie parcele willowe. Dzięki niezwykle dogodnym warunkom kredytowym umożliwiamy każdemu dojście do posiadania własnej parceli w granicach Wielkiej Warszawy. Kolejka. Autobus. Tramwaje Nr. 1, 12, 19 wprost do Służewa i Służewca. Akty hipoteczne natychmiast. Na spłaty (kredyt 3—5 lat) i za gotówkę sprzedaje

Zarząd Główny Dóbr Wilanowskich w Warszawie,  
Marszałkowska 94 m. 18, tel. 8-44-56, g. 9—15, 17.30—19.

SKRĘCALNIA  
MECHANICZNA

**O S K A R M I X**

WŁ. STEFAN MIX

ŁÓDŹ, ULICA LIPOWA Nr. 72.

ZJEDNOCZONE FABRYKI  
MASZYN, KOTŁÓW, WAGONÓW

**L. Zieleniewski i Fitzner-Gamper S. A.**

Kraków, ul. Grzegorzewska 69. Telefon 151-00



# "SKODA"

## Polskie Zakłady Skody

Spółka Akc.

Warszawa, ul. Złota 68, tel.: dyrekcja 5.06-89, biuro sprzedaży 28760  
buchalteria 6.90-33

## P. LAMPRECHT

FABRYKA PAPIERU W SOSNOWCU

tel. 62-141 i 62-142

rok założenia 1879.

ZAKRES PRODUKCJI:

tektura surowa i filcowa do wyrobu papy dachowej  
tektura podkładowa pod linoleum  
papier pakowy szarecowy w rolach i arkuszach  
tektura szara i brązowa  
tektura techniczna do uszczelnień  
karton szewski i papier kuśnierski  
torebki papierowe  
pudełka tekturowe do pakowania śrub, gwoździ, wiórów  
stalowych itp.

ANGIELSKO-POLSKI PRZEMYSŁ GUMOWY

"GENTLEMAN" Sp. Akc.  
ŁÓDŹ, UL. BOL. LIMANOWSKIEGO Nr. 156.

Tel. Dyrekcji 187-61, Tel. centrali i działu techn. 199.40.

Sniegowce. Kałosze. Obuwie gumowe. Obcasy gumowe. Skór-  
gum. Opony i dętki rowerowe. Części rowerowe. Gąbki. Ter-  
mofory. Fartuchy gumowe. Czepki, paski kąpielowe. Dywaniki  
kąpielowe z gąbki. Pieluszki gumowe. Artykuły techniczne dla  
instalacji kanal. wodoc. Gumy do wycierania. Materiały gumo-  
wane oraz wszelkiego rodzaju gumowania.

Opony i dętki samochodowe „Seiberling”.

Zakłady Włókiennicze

KAROL T. BUHLE

w Łodzi

Spółka Akc.

## Towarzystwo Zgierskiej Manufaktury Bawełnianej

Sp. Akc.

Łódź, ul. Piotrkowska 177

Szkło okienne maszynowe, matowe, mrożone, foto,  
wszelkich grubości.

Szkło szybowe prasowane, ornamentowe, katedralne,  
dachowe, siatkowe, dachówki, posadzka, cegła luksfery  
p r o d u k u j ą :

## Małopolskie Fabryki Szkła

Sp. z o. o., SZCZAKOWA  
telef. 16, telegr. „Szkłarnia”

## Belg. Sp. Akc. Tow. Południowo-Polskich Hut Szklanych

huta Ząbkowice, telef. 11, telegr. „Lustro”  
huta Szczakowa, telef. 16, telegr. „Lustro”  
Biuro Sprzedaży w Warszawie, Złota 14 m. 2  
telefony: 66071 sprzedaż, 66097 Dyrekcja.

FABRYKA GARBARSKA

## Juljusz Sowadski i S-ka

w KALISZU

Depesze: „Sowadski Kalisz”. Telefon Nr. 69

W y r a b i a :

Skóry podeszwowe, blankowe i juchtowe-faledrowe,  
kolorowe wszelkiego wykończenia i inne.



Najpewniej i najkorzystniej  
ulożysz swe oszczędności

## W KOMUNALNEJ KASIE OSZCZĘDNOŚCI MIASTA LWOWA

WE LWOWIE, UL. WAŁOWA 7 i 9

Oddział I, ul. Grodecka 60; Oddział II, ul. Żółkiewska 75; Oddział III, ul. Łyczakowska 55.

Godz. urzędowe codziennie od 8—13 i od 17—19½.  
Kasa przyjmuje wkłady oszczędnościowe, począwszy od 1 złotego. Wydaje książeczki opiewające na złote w złocie, oraz celowe wyżej oprocentowane. Kasa załatwia wszelkie czynności wchodzące w zakres bankowości. 6.600.000 wynoszą fundusze rezerwowe kasy. Zakład zastawniczy udziela taniego kredytu pod zastaw kosztowności. Za wkłady i ich oprocentowanie ręczy Gmina m. Lwowa całym swym majątkiem.

## Zakłady Chemiczne w Winnicy

Spółka Akcyjna

WINNICA, poczta Henryków k/Warszawy. Tel. 1-a Podmiejska 17. — Adres telegr.: Winchem Henryków k/Warszawy.  
BARWNIKI ANILINOWE do barwienia włókien roślinnych, zwierzęcych i sztucznych, papieru, skóry, futer i t. p. Specjalność: Barwniki dla dostaw wojskowych KHAKI ANTRACENOWE ZK i KHAKI ALIZARY NOWE ZK.

BIURO SPRZEDAŻY:

Inżynier OSKAR GROSS, Łódź, Gdańska 81, tel. 186-12.  
Subagentury: Erwin Thien, Bielsko, Nad Niprem 2, tel. 28-08. — Inż. L. Hanftwurcel, Warszawa, Warecka 9/39, tel. 515-00. — J. Zylberblatt, Białystok, Nowy-Swiat 28, tel. 70. — Michał Szezynger, Częstochowa, Garibaldi 17, tel. 10-51. — J. Raszkowicz, Wilno, Słowackiego 24, tel. 13-30.

## Nowoczesne MASZYNY NARZĘDZIA ROLNICZE

PRODUKUJE  
SPRZEDAJE  
EKSPORTUJE

UNIA-VENTZKI SPÓŁKA AKC.  
GRUDZIĄDZ

ŻYWIECKA  
FABRYKA PAPIERU

tutki i bibułki do papierosów  
serwetki papierowe  
tacki tekturowe  
papier toaletowy

„S O L A L I”

poleca jak najlepszej jakości wyroby:

bibułkę deseniowaną  
kalkę maszynową i ołówkową  
papiery woskowane  
rolki krepowe

TOW. AKC.

## BREVILLIER-URBAN USTRŃ-ŚLĄSK

MASZYNY: Prasy mimośrodowe — stałe — pochylne — tarciove — ręczne — wahadłowe. Nożyce. Młoty spadowe i sprężynowe.

INNE DZIAŁY PRODUKCJI: Wszelkiego rodzaju okucia jak również dla lotnictwa i motoryzacji. Narzędzia ślusarskie i monterskie. Kołnierze do rur. Odlewy żeliwne. Piece trwałopalne. Sygnalizacja kolejowa. Części kute taboru kolejowego. Śruby i nitki wszelkiego rodzaju.

Centralne biuro sprzedaży: USTRŃ (Śląsk). Tel. 3.  
Sprzedaż śrub i nitów przez:

„Zjednoczone Polskie Fabryki Śrub, Sp. z o. o.”  
BIELSKO, ul. Inwalidów 2 (Śląsk).

FABRYKA WYROBÓW DRZEWNYCH

## HR. LARISCH-MÖNNICHA

J A W O R Z E Śląsk

POLECA SWE WYROBY ZNANEJ JAKOŚCI JAK:

— Tace dla gospodarstwa i do salonów pierwszorzędnych — Deski klosetowe (sedesy) z drzewa bukowego, dębowego, jesionowego i w wykonaniu luksusowym — Krzesła składane dla dzieci lakierowane w naturze i na białe — Piórniki szkolne różnych sort, kałamarze, bibułarze — Leżaki z płótnem, krzesła polowe (taboretki) — Wieszadła dla ubrań, pralki (maszynki do prania) — Podstawki do lamp elektrycznych i t. p. wyroby drzewne.

Na Pow. Wystawie Kraj. w Poznaniu odznaczenie za solidne i praktyczne wykonanie wyrobów!

## CUKROWNIA SZAMOTULSKA

Tow. z ogr. por.

w Szamotułach

S. A.

Żywiec 2



# KRYNICA

## PAŃSTWOWY ZAKŁAD ZDROJOWY W BESKIDACH ZACHODNICH

Dojazd pociągami pośpiesznymi  
przez Tarnów—Nowy Sącz. Wagony Sypialne.

15 źródeł szczaw żelazisto-ziemnych, bogatych w bezwodnik węglowy. Zdrój „Zubera” najsilniejsza szczawa alkaliczna w Europie. („Polskie Vichy”). Kąpiele szczawne naturalne, suche z gazu krynickiego i szafkowe, kąpiele borowinowe. Zabiegi wodolecznicze i kąpiele słoneczno-powietrzne. Baseny. Zakład elektro i heljoterapii zaopatrzony w najnowsze przyrządy. Zarówno łazienki jak i pijalnia wód mineralnych zaopatrzone na zimę i są ogrzewane.

Dom zdrojowy: pokoje z wodą bieżącą ciepłą i zimną, restauracja, dancing, czytelnia, radio.

Teatr stały w sezonie głównym, koncerty, kino, sporty letnie i zimowe.

WSKAZANIA LECZNICZE: choroby serca i naczyń, choroby przemiany materii, choroby żołądka, jelit i dróg żółciowych, choroby dróg moczowych, choroby kobiece, niedokrwistość i wyczerpanie nerwowe.

## Galicyskie Towarzystwo Naftowe s.s.

# „GALICJA”

DYREKCJA KOPALNI W BORYSŁAWIU,  
RAFINERIA W DROHOBYCZU

Centrala handlowa dla kraju i eksportu  
LWÓW, ul. Kościuszki 8.

Nafta, benzyna, oleje maszynowe i cylindrowe, olej gazowy, parafina, świece, koks, wszelkiego rodzaju destylaty oraz produkty specjalne:

BEZKONKURENCYJNE OLEJE SPECJALNE  
ZNANE Z DOBOROWEJ JAKOŚCI  
OLEJE I SMARY SAMOCHODOWE MARKI

### GALTOL-MOTOROIL

ASFALTY SPECJALNE DO BUDOWY DRÓG

### MOLFALT-GALBIT

Niedościgniona SPECJALNA BENZYNA BŁĘKITNA  
marki

## L O T

FILIE, SKŁADY, STACJE BENZYNOWE I OLEJO-  
WE W KRAJU I ZAGRANICĄ.

RUROCIĄGI TŁOCZNIOWE I ZAKŁADY MAGA-  
ZYNOWE W ZAGŁĘBIACH NAFTOWYCH.

# „BERGTRANS”

## TOWARZYSTWO ŻEGLUGOWE

Sp. z o. o.

GDYNIA, ul. Portowa 15. Tel. nr 39-21

S. A.

GDAŃSK, Langermarkt 3. Telefon 225-41

AGENCI LLOYDU, MAKLERSTWO, SPEDYCJA,  
BUNKROWANIE, AGENCI AWARYJNI,  
STAUERKA, FRACHTOWANIE STATKÓW.

Regularne linie okrętowe z Gdyni i Gdańska do:

portów bałtyckich,  
Szwecji, Norwegii,  
Holandii, Belgii,  
Francji, Portugalii,  
Hiszpanii, Italii,

portów Lewantu,  
portów Morza Czarnego,  
Marokka, portów Gulfu  
Meksykańskiego, Ameryki Południowej,  
Afryki Południowej i Australii.

SPECJALNE LINIE OKRĘTOWE DLA IMPORTU  
OWOCÓW POŁUDNIOWYCH.

# DRUKARNIA I KSIĘGARNIA ŚW. WOJCIECHA

CENTRALA W POZNANIU

AL. MARCINKOWSKIEGO 22.

Posiada własne zakłady przemysłowe: fabrykę miazgi drzewnej w Kostuchnie na Śląsku, fabrykę papieru na Malcie pod Poznaniem, zakłady graficzne w Poznaniu (ul. P. Wawrzyniaka 39), własne hurtownie i oddziały sortymentowe w Poznaniu (Plac Wolności 1), w Warszawie (Al. Jerozolimska 39), w Wilnie (ul. Dominikańska 4) i w Lublinie (Krak. Przedmieście 43). Wydaje książki treści religijnej, beletrystykę, książki dla młodzieży i dzieci, podręczniki uniwersyteckie, seminaryjne i szkolne. Wydaje czasopisma ogólne i specjalne: PRZEWODNIK KATOLICKI — tygodnik ilustrowany dla wszystkich, NOWĄ BIBLIOTEKĘ KAZNODZIEJSKĄ — miesięcznik dla duchowieństwa, MŁODEGO TECHNIKA — miesięcznik dla młodzieży szkolnej.

Wydaje obrazy i obrazki treści religijnej.  
Na znaku firmowym Księgarni św. Wojciecha widnieje zawołanie:

USQUE DUM VIVAM ET ULTRA!





ZAKŁADY KAUCZUKOWE

**PIASTÓW** S. A.  
Centrala Warszawa, ul. Złota 35

WĘŻE



SSĄCO - TŁOCZĄCE - WĘŻE SPECJALNE

ODDZIAŁY:

POZNAŃ, BYDGOSZCZ, KATOWICE, LWÓW



ZAKŁADY AKUMULATOROWE

SYST. **TUDOR** S. A.

Centrala Warszawa, ul. Złota 35

AKUMULATORY

OŁOWIANE i ŻEL-NIKLOWE

STACYJNE - OKRĘTOWE - TELEFONICZNE

ODDZIAŁY:

POZNAŃ, BYDGOSZCZ, KATOWICE, LWÓW

**Antikorodal**

nie czerniący metal srebrzysty

stop alumiowy, odporny na wpływy

atmosferyczne, łatwe szlifowanie, polerowanie,

lutowanie, spawanie, wysoka wytrzymałość.

**Blachy, Taśmy, Druty, Pręty, Profile, Rury,**

blozki do odlewów w piasku i kokilach dla architektury i konstrukcji pojazdów.

**WALCOWNIA METALI S. A. DZIEDZICE**

**PŁYTY GRAFICZNE**

dla CYNKOGRAPHII

MIEDZIORYTU

OFSETOWEGO DRUKU.

miedziane i cynkowe ze specjalnego stopu

wysoka wytrzymałość, równe trawienie

**BRACIA CZECZOWICZKA**

WŁ. INŻ. EDWIN CZECZOWICZKA

**FABRYKA WYROBÓW BAWELNIANYCH W ANDRYCHOWIE**

poleca swoje wyroby pierwszorzędnej jakości: Wsypy, towary bielone, popeliny, ręczniki, drelichy materacowe i roletowe, flanele białe i kolorowe, oraz NOWOŚĆ: WYROBY ARLEN

SPRZEDAŻ WYŁĄCZNIE HURTOWA:

Zastępcy: Edmund Willner, Lwów, ulica 3-go Maja 8.

M. Kleczewski, Warszawa, ulica Długa 48

L. Jagielski, Poznań, Aleja Marcinkowskiego 7.

DRUKOWANO NA PAPIERZE DOSTARCZONYM PRZEZ FIRMĘ „PNIOWIEC” SP. Z O. O.

WARSZAWA, DŁUGA 48)

Klisze wykonano w Zakładzie Chemigraficznym „Spółnia Chemigrafów”, Warszawa, Żelazna 28, tel. 607-04.  
Prenumerata dwumiesięcznika „FLOTA POLSKA” rocznie, t. j. za 6 zeszytów, — zł. 12. (Administracja za terminowe dostarczenie czasopisma nie bierze odpowiedzialności). Pojedynczy zeszyt zł. 2.  
Adres Redakcji i Administracji: Warszawa, Kredytowa 9, 1 p. Konto w P. K. O. 25.110.  
Redakcja i Administracja czynna jest od godz. 3-ej do 4-ej. Ceny ogłoszeń: cała strona 600 zł., 1/2 — 350, 1/3 — 250, 1/4 — 200.

Redaktor i wydawca: Radosław Krajewski.

„Drukarnia Lekarska”, Sp. z o. o., Warszawa, Leszno 56.





Wojenna flota angielska.